



Boletim Epidemiológico:

Dengue e outras arboviroses

Departamento de Vigilância em Saúde | Unidade de Vigilância de Zoonoses

Volume: 17 | Edição: 49

Data de Produção: 10 de dezembro de 2024

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 - 8238

E-mail: uvznatal.nvez@gmail.com









CASOS NOTIFICADOS PARA ARBOVIROSES NO MUNICÍPIO DE NATAL

MUNÍCIPES DE NATAL NOTIFICADOS EM OUTROS MUNICÍPIOS

8.944 156

CASOS PROVÁVEIS DE ARBOVIROSES

NOTIFICADOS EM 2023 (SE 1 A 49): 3.273

NOTIFICADOS EM 2024 (SE 1 A 49): 7.619

VARIAÇÃO ENTRE 2023 E 2024 132.8%

CONFIRMADOS

DESCARTADOS

HOSPITALIZAÇÕES

3.733 49,0%

1.481 19,4%

239 3,1%

ÓBITOS CONFIRMADOS

0.0%

ÓBITOS EM INVESTIGAÇÃO

ÓBITOS DESCARTADOS 14

CRITÉRIO DE ENCERRAMENTO

EPIDEMIOLÓGICO: 3.481 45.7%

LABORATORIAL: 1.059 13,9%

PROVÁVEIS: 6.930 91,0% DENGUE (SE 1 A 49): CONFIRMADOS: 3.509 50,6%

INCIDÊNCIA: 921,63 por 100.000 hab. ÓBITO CONFIRMADO: 0 0,0%

CHIKUNGUNYA PROVÁVEIS: 452 5,9% (SE 1 A 49): CONFIRMADOS: 196 43,4% INCIDÊNCIA: 60,11 por 100.000 hab. ÓBITO CONFIRMADO: 0 0.0%

PROVÁVEIS: **237** *3,1%* ZIKA (SE 1 A 49): CONFIRMADOS: 28 11,8% INCIDÊNCIA: 31,52 por 100.000 hab. ÓBITO CONFIRMADO: 0 0,0%

Panorama epidemiológico do dengue e de outras arboviroses em 2024.

Este boletim apresenta informações geradas a partir do monitora- incidência por tipo de doença foram os seguintes: dengue, com taxa mento epidemiológico do município de Natal, com base nos dados de 921,63 casos por 100 mil habitantes; chikungunya, com 60,11 obtidos no Sistema de Informação de Agravos de Notificação casos por 100 mil habitantes; e zika, com 31,52 casos por 100 mil (Sinan), no período de 31/12/2023 a 07/12/2024, correspondente da habitantes. 1^a a 49^a semana epidemiológica.

É importante destacar que as informações estão sujeitas a alte- Sinan até esta data. rações conforme a atualização nos estabelecimentos de saúde e As notificações são concluídas principalmente por critério clínicoinserção das notificações no Sinan. Os resultados são baseados epidemiológico (45,7%) ou laboratorial (13,9%) para confirmação nos dados extraídos do Sinan, em 05 de dezembro de 2024.

Comparando os anos de 2023 e 2024 para o mesmo período, houve O gráfico 1 ilustra o comportamento do dengue, enquanto o gráfico

Dos casos prováveis, 3,1% dos pacientes foram hospitalizados. Quanto aos óbitos, não foram registrados casos confirmados pelo

ou descarte dos casos.

Neste período, o município de Natal notificou 8.944 casos de arbovi- O monitoramento através do diagrama de controle (gráficos basearoses (dengue, chikungunya e zika), dos quais 7.619 foram casos dos na teoria da probabilidade) permite observar a evolução semanal prováveis, incluindo 156 casos notificados em outros municípios do das taxas de incidência das doenças transmitidas pelos Aedes aegypti Rio Grande do Norte ou de outros estados. O dengue representou a e Aedes albopictus notificadas no Sinan, estabelecendo os limites maioria dos registros, com 91,0%, seguido por chikungunya (5,9%) temporais de normalidade e anormalidade das doenças em circulação no município.

um aumento de 132,8% nos casos prováveis. Os coeficientes de Atualmente, a incidência de dengue tem mostrado uma tendência

abaixo do limiar máximo desde a 21ª semana. No entanto, observouse que na semana 23 tivemos uma pequena alta seguido de uma tendência de aumento na 26ª semana.

Já a incidência de zika apresenta evolução de aumento e estando acima do limiar máximo. Por outro lado, a febre chikungunya apresentou um momento de aumento, permanecendo acima do limiar máximo entre as semanas 9 e 12. A partir da 13ª semana, houve uma redução, ficando abaixo do limiar máximo.

Gráfico 1: Diagrama de controle dos casos prováveis de dengue em Natal/RN, 2024.

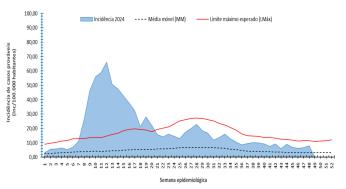


Gráfico 2: Diagrama de controle dos casos prováveis de zika em Natal/RN, 2024.

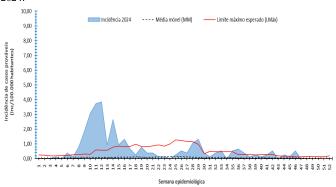
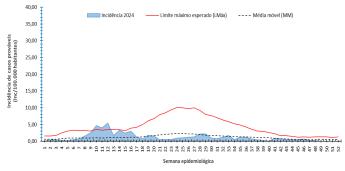


Gráfico 3: Diagrama de controle dos casos prováveis de chikungunya em Natal/RN, 2024.

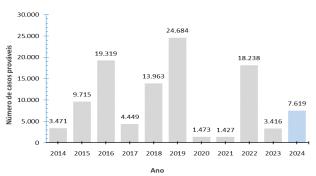


As informações a seguir são análises dos casos prováveis notificados no Sinan, conforme data de extração anteriormente informada. No gráfico 4 observamos a série histórica dos casos prováveis de

No gráfico 4 observamos a série histórica dos casos prováveis de arboviroses no período de 2014 a 2023. O ano de 2019 foi o pico,

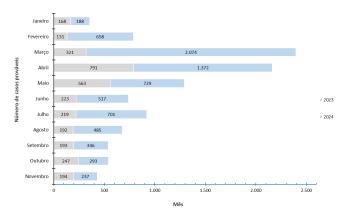
com o maior número de casos. Em 2020 e 2021, houve uma queda nos casos. Já em 2022, os casos voltaram a subir, mantendo o clássico comportamento cíclico dos surtos. A tendência mais recente (2023-2024) mostra uma variação, com uma tendência de alta em 2024 em comparação a 2023.

Gráfico 4: Série histórica dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika em Natal/RN, 2024.



Na distribuição mensal de casos prováveis, há uma comparação entre os anos de 2023 e 2024 (gráfico 5). Até esta edição, destacamos o mês de março com o maior volume de registros, representando 27,2% dos casos prováveis, seguido pelo mês de abril, com 18,0% das notificações.

Gráfico 5: Frequência mensal dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika em Natal/RN, 2024.



No gráfico 6 apresentamos uma análise temporal comparando os meses com variações percentuais nos casos prováveis de arboviroses. Os resultados mostram um aumento significativo nos meses de fevereiro e março de 2024, com variações maiores em relação aos meses anteriores. Em fevereiro, observamos um aumento de 250,0% em relação a janeiro, enquanto em março houve um aumento de 215,2% em relação a fevereiro. Em abril, houve redução, com variação de 33,8% em relação a março, seguido de maio, com maior redução, com variação de 46,9%. Já em julho, retomando variação de aumento de 35,6%, em relação a junho, seguido de reduções nos meses de agosto (-30,8%), setembro (-28,7%) e outubro (-15,3%).

O gráfico 7 ilustra a evolução das arboviroses por semana, comparando os anos de 2023 (cinza) e 2024 (azul) em termos de casos prováveis, considerando as datas dos primeiros sintomas.

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

NATAL
PREFEITURA

Gráfico 6: Variação percentual mensal dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika em Natal/RN, 2024.

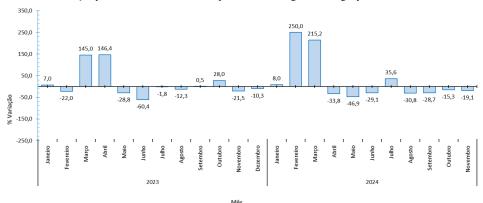
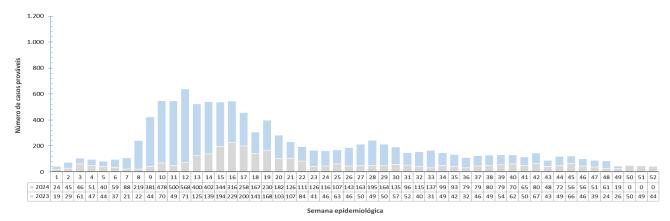
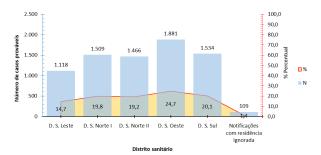


Gráfico 7: Comparativo semanal dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika, entre 2023 e 2024 em Natal/RN.



No gráfico 8 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 49ª semana epidemiológica, correspondendo a 24,7% das notificações. O distrito sul concentrou 20,1%, seguido pelos distritos norte I, norte II e leste, com taxas de 19,8%, 19,2% e 14,7% respectivamente.

Gráfico 8: Frequência dos casos prováveis de dengue, chikungunya e zika por distrito sanitário em Natal/RN, 2024.



Na análise da distribuição dos casos prováveis de arboviroses nas semanas mais recentes (semanas 48 e 49), observa-se que os distritos Oeste (30,0%), Norte I (25,0%) e Norte II (17,5%), apresentaram os maiores percentuais de notificações (gráfico 9).

No gráfico 10, 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 9: Frequência dos casos prováveis de dengue, chikungunya e

zika por distrito sanitário nas semanas 48 e 49, 2024.

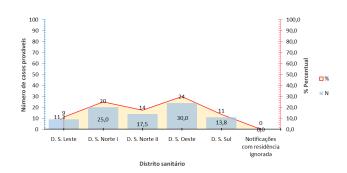
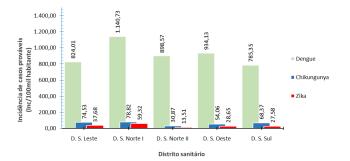


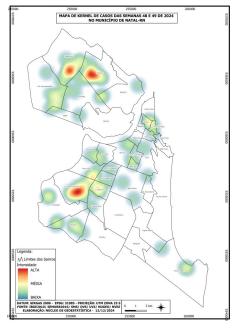
Gráfico 10: Distribuição das taxas de incidência de dengue, chikungunya e zika por distrito sanitário, 2024.





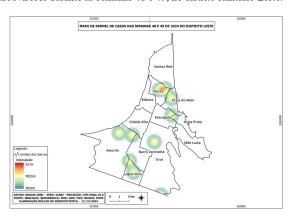
A análise espacial da incidência de doenças desempenha um papel fundamental na vigilância do dengue e de outras arboviroses. Essa abordagem analítica nos permite identificar, com maior precisão, as áreas com maior concentração de casos, possibilitando a implementação de ações de controle mais eficazes. O Mapa 1 ilustra, espacialmente, o atual comportamento das arboviroses em nosso território durante as semanas 48 e 49, compreendendo o período de 24/11/2024 a 07/12/2024. Observa-se que as transmissões recentes estão concentradas nos distritos sanitários Oeste e Norte I.

Mapa 1: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses nas semanas 48 e 49, em Natal-RN.

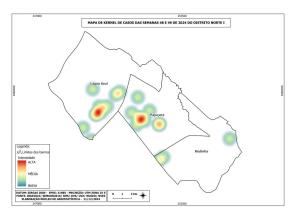


Os mapas seguintes apresentam a distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses durante as semanas 48 e 49, focando nos territórios dos distritos sanitários e destacando as áreas com maior aglomeração de casos suspeitos.

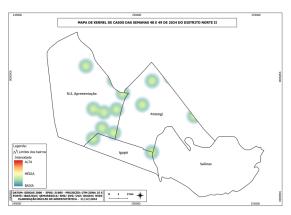
Mapa 2: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses durante as semanas 48 e 49, no distrito sanitário Leste.



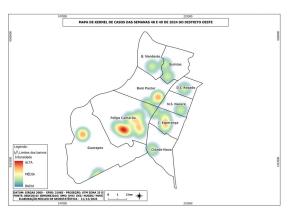
Mapa 3: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses durante as semanas 48 e 49, no distrito sanitário Norte I.



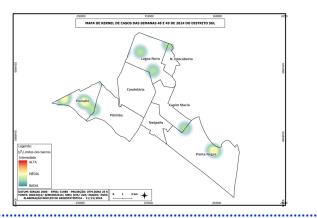
Mapa 4: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses durante as semanas 48 e 49, no distrito sanitário Norte II.



Mapa 5: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses durante as semanas 48 e 49, no distrito sanitário Oeste.



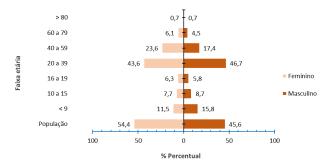
Mapa 6: Distribuição espacial das áreas de concentração de casos prováveis de arboviroses durante as semanas 48 e 49, no distrito sanitário Sul.



A análise a seguir apresenta o perfil da população de Natal afetada por arboviroses. O perfil da 1ª à 49ª semana epidemiológica é detalhado no Gráfico 11, enquanto as semanas 48 e 49 são analisadas no Gráfico 12. Ambos os gráficos mostram a distribuição por faixa etária e sexo.

Os resultados do Gráfico 11 indicam que os adultos de 20 a 39 anos foram os mais afetados, correspondendo a 45,0% dos casos notificados para arboviroses. Dentro deste grupo, os homens foram mais impactados, representando 46,7%, enquanto as mulheres foram 43,6%. 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 11: Porcentagem acumulada de casos prováveis de arboviroses por faixa etária e sexo em Natal/RN, 2024.



O Gráfico 12 mostra que os adultos de 20 a 39 anos são os mais afetados, representando 50,0% dos casos prováveis de arboviroses. Entre esses casos, 56,1% ocorreram em homens e 43,6% em mulheres. No entanto, ao observar a população geral, verifica-se que o sexo masculino concentrou a maioria dos casos, com 51,3%, enquanto o sexo feminino representou 48,8%, de acordo com o perfil da população notificada no Sinan.

A Tabela 1 destaca a diversidade de manifestações clínicas das arboviroses. A febre é o sintoma mais comum, presente em 64,7% dos casos gerais, com destaque para a dengue (94,3%). A mialgia também é frequente, ocorrendo em 59,4% dos casos gerais e predominantemente na dengue (94,2%). Os sintomas gastrointestinais como náusea e vômito, aparecem em 19,5% e 16,0% dos casos, respectivamente, sendo o vômito mais associado à dengue (93,5%).

Gráfico 12: Porcentagem de casos prováveis de arboviroses por faixa etária e sexo nas semanas 48 e 49 em Natal/RN, 2024.

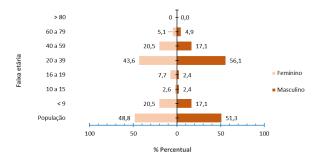


Tabela 1: Características dos sinais e sintomas dos casos prováveis de arboviroses entre as semanas 1 a 49 em Natal/RN, 2024.

	ARBO\	/IROSE		%	
Sinais e sintomas	N	%	ChikV	DenV	ZikV
Febre	4.928	64,7	5,7	94,3	0,0
Mialgia	4.529	59,4	5,8	94,2	0,0
Cefaleia	4.341	57,0	6,4	93,6	0,0
Náusea	1.489	19,5	10,9	89,1	0,0
Vômito	1.220	16,0	6,5	93,5	0,0
Artralgia intensa	1.296	17,0	13,9	86,1	0,0
Dor retro-orbital	1.192	15,6	9,4	90,6	0,0
Dor nas costas	630	8,3	19,8	80,2	0,0
Exantema	524	6,9	13,2	86,8	0,0
Artrite	302	4,0	22,2	77,8	0,0
Petéquias	299	3,9	12,4	87,6	0,0
Conjuntivite	88	1,2	18,2	81,8	0,0
Leucopenia	102	1,3	9,8	90,2	0,0

O gráfico a seguir mostra a série histórica das hospitalizações causadas por dengue e chikungunya. No Gráfico 13, observamos como os casos de hospitalizações ocorreram entre 2014 e 2023. 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 14 por distrito sanitário, percebe-se que atualmente o distrito Sul é o que apresenta o maior percentual de ocorrências, com 34,2% dos casos, seguido pelos distritos Oeste e Norte I, com 18,6%.

Gráfico 13: Série histórica de hospitalizações por dengue e chikungunya em Natal/RN, 2024.

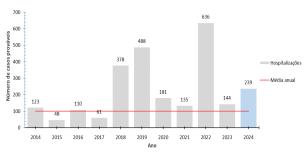
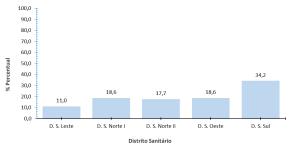


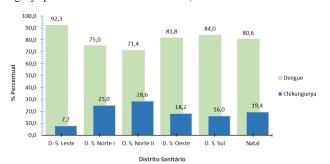
Gráfico 14: Porcentagem de hospitalizações por distrito sanitário em Natal/RN, 2024.



Quanto aos eventos de hospitalizações por tipo de doença de notificação, observamos que a frequência tem ocorrido em maior volume para os casos de dengue (Gráfico 15).

No Gráfico 16 é possível observar o perfil dos hospitalizados por dengue e chikungunya durante o período da 1ª à 49ª semana epidemiológica. Atualmente, as hospitalizações têm se concentrado princi-

Gráfico 15: Porcentagem de hospitalizações por dengue e chikungunya por distrito sanitário em Natal/RN, 2024.



palmente em crianças de 0 a 9 anos (31,0%), seguidas pelo grupo de adultos de 20 a 39 anos (21,3%). Ao analisar a frequência de hospitalizações, observa-se que o sexo masculino apresenta maior percentual, chegando a 51,9%, enquanto, que as mulheres representou 48,1%,

Gráfico 16: Porcentagem de hospitalizações por faixa etária e sexo em Natal/RN, 2024.

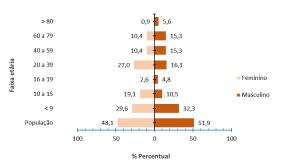


Tabela 2: Caracterização dos casos prováveis e incidência por bairro de residência em Natal/RN, com base no Sistema de Agravos de Notificação.

		ingunya 1 a 46		ngue 1 a 46	Zika SE 1 a 46			
Bairros de residência	N	Incidência (Casos/100 mil hab.)	N	Incidência (Casos/100 mil hab.)	N	Incidência (Casos/100 mil hab.)		
Distrito Sanitário Leste	89	74,53	984	824,01	45	37,68		
Alecrim	21	64,29	235	719,49	9	27,55		
Areia Preta	2	84,25	10	421,23	1	42,12		
Barro Vermelho	11	178,17	52	842,24	9	145,77		
Cidade Alta	7	96,90	84	1.162,79	3	41,53		
Lagoa Seca	17	243,10	89	1.272,70	7	100,10		
Mãe Luiza	1 3	5,54	45 44	249,11	1	5,54		
Petrópolis Praia do Meio	5	45,00 112,21	77	659,97 1.728,01	2	0,00 44,88		
Ribeira	2	147,06	27	1.985,29	2	147,06		
Rocas	3	26.74	176	1.568,63	1	8,91		
Santos Reis	0	0,00	52	810,10	0	0,00		
Tirol	17	107,57	93	588,50	10	63,28		
Distrito Sanitário Norte I	93	78,82	1.346	1.140,73	70	59,32		
Lagoa Azul	21	36,68	500	873,24	12	20,96		
Pajuçara	64	126,59	677	1.339,06	56	110,76		
Redinha	8	78,59	169	1.660,28	2	19,65		
Distrito Sanitário Norte II	48	30,87	1.397	898,57	21	13,51		
Igapó	9	31,91	220	780,03	3	10,64		
Nossa Sra. Apresentação	15	21,58	677	974,10	7	10,07		
Potengi	24	42,39	496	876,12	11	19,43		
Salinas	0	0,00	4	347,22	0	0,00		
Distrito Sanitário Oeste	100	54,06	1.728	934,13	53	28,65		
Bom Pastor	7	44,08	183	1.152,39	1	6,30		
Cidade da Esperança	12	54,49	184	835,45	8	36,32		
Cidade Nova	6	39,01	173	1.124,76	3	19,50		
Dix-Sept Rosado	12	71,25	152	902,51	8	47,50		
Felipe Camarão	30	58,00	559	1.080,82	19	36,74		
Guarapes	13 3	207,20	98	1.562,00	2	31,88		
Nordeste Nossa Sra. Nazaré	10	25,68 63,32	61 119	522,08 753,55	1 8	8,56 50,66		
Quintas	7	23,82	199	677,15	3	10,21		
Distrito Sanitário Sul	119	68,37	1.367	785,35	48	27,58		
Candelária	12	61,50	100	512,53	3	15,38		
Capim Macio	13	61,14	93	437,38	5	23,52		
Lagoa Nova	15	42,80	206	587,73	11	31,38		
Neópolis	16	70,22	129	566,19	4	17,56		
Nova Descoberta Pitimbu	5 19	40,98	61 156	499,96	0 7	0,00		
Planalto	19 26	90,07 136,12	442	739,51 2.314,01	15	33,18 78,53		
Ponta Negra	13	56,38	180	780,64	3	13,01		
Notificações com residência gnorada	3	0,40	106	14,10	0	0,00		
Natal	452	60,11	6.928	921,36	237	31,52		
Notificações de outos municípíos	10	***	146	***	О	***		

Fonte: Sistema de Agravos de Notificação, Sinan — (os banco de dados de dengue, chikungunya e zika, foram atualizados, em 05/12/2024, referente ao período das semanas 1 a 49).

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											
	Estabelecimento de saúde	Arboviroses		Chikungunya	Dengue	Zika	D. S.	Leste	D. S. 1	Norte I	D. S.	. Norte	te D. S. Oes		D. S	. S. Su	
		N	%	N	N	N	N	%	N	%	N	%	N	%	N	9	
282715	Hospital dos Pescadores - HOSPESC	796	8,9	4	792	0	520	39,8	63	3,2	34	2,0	126	5,8	51	3,	
2656930	Hospital Rio Grande	539	6,0	9	529	1	147	11,3	84	4,3	83	4,8	69	3,2	156	9	
2654024	Hospital Antônio Prudente de Natal	475	5,3	2	472	1	87	6,7	53	2,7	49	2,8	119	5,4	109	6	
2798727	Policlínica - Liga Norteriograndense Contra o Cancer	143	1,6	42	61	40	26	2,0	30	1,5	18	1,0	25	1,1	44	2	
2408740	UBS São João	133	1,5	46	55	32	81	6,2	3	0,2	4	0,2	13	0,6	31	1	
2408252	Hospital Memorial São Francisco	107	1,2	7	100	0	30	2,3	15	0,8	11	0,6	13	0,6	37	2	
5295785	Hospital Naval de Natal	48	0,5	1	47	0	21	1,6	2	0,1	6	0,3	2	0,1	9	(
2409151	Hospital Infantil Varela Santiago	35	0,4	11	14	10	0	0,0	6	0,3	8	0,5	5	0,2	16	(
2408775	USF Brasília Teimosa	30	0,3	4	25	1	27	2,1	0	0,0	1	0,1	2	0,1	0	(
2653982	Huol Hospital Universitário Onofre Lopes	22	0,2	9	6	7	3	0,2	2	0,1	2	0,1	8	0,4	7	(
2408627	Unidade Mista de Mãe Luiza	22	0,2	1	21	0	20	1,5	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	(
2408449	UBS Lagoa Seca	17	0,2	8	8	1	11	0,8	0	0,0	0	0,0	4	0,2	2	(
2408767	USF Passo da Pátria	17	0,2	2	13	2	14	1,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	(
2653923	Hospital Monsenhor Walfredo Gurgel	17	0,2	5	8	4	1	0,1	1	0,1	0	0,0	0	0,0	15	(
2654016	Casa de Saúde São Lucas	14	0,2	1	13	0	5	0,4	0	0,0	1	0,1	0	0,0	8	(
3708926	Hospital Municipal de Natal	12	0,1	3	9	0	4	0,3	0	0,0	0	0,0	5	0,2	3	-	
2653931	Maternidade Araken Irerê Pinto	11	0,1	2	4	5	4	0,3	0	0,0	0	0,0	4	0,2	3	-	
5672465	Secretaria Estadual de Saúde Pública do RN	10	0,1	3	4	3	4	0,3	6	0,3	0	0,0	0	0,0	0	(
5531288	UPA 24h de Pajuçara	1.312	14,6	. 12	1.300	. 0	11	0,8	1.017	52,3	252	14,7	12	0,5	. 2	. (
2408554	USF Pajuçara	152	1,7	48	66	38	0	0,0	133	6,8	12	0,7	1	0,0	5	(
2408473	USF Vista Verde	21	0,2	4	16	1	0	0,0	21	1,1	0	0,0	0	0,0	0		
2409089	USF Nova Natal	14	0,2	1	11	2	0	0,0	13	0,7	1	0,1	0	0,0	0		
923287	UPA 24h Potengi	1.171	13,0	2	1.168	1	5	0,4	263	13,5	884	51,4	13	0,6	2		
408570	Hospital Dr. José Pedro Bezerra	105	1,2	27	50	28	6	0,5	36	1,9	53	3,1	3	0,1	7		
5108547	Maternidade Professor Leide Morais	86	1,0	6	75	5	2	0,2	30	1,5	49	2,8	4	0,2	1	. 1	
2654261	Hospital Maria Alice Fernandes	53	0,6	12	30	11	3	0,2	8	0,4	26	1,5	9	0,4	6		
2409097	USF Panatis	36	0,4	9	26	1	0	0,0	1	0,1	33	1,9	0	0,0	0		
2408384	USF Vale Dourado	35	0,4	2	32	1	0	0,0	0	0,0	35	2,0	0	0,0	0		
3189104	USF Igapó	24	0,3	1	23	0	0	0,0	0	0,0	24	1,4	0	0,0	0		
2679515	USF Soledade II	16	0,2	2	13	1	0	0,0	0	0,0	16	0,9	0	0,0	0		
	UPA 24h Cidade da Esperança	1.457	16,2	6	1.451	0	89	6,8	9	0,5	10	0,6	1.167	53,3	180	1	
	USF Felipe Camarão II	80	0,9	26	33	21	0	0,0	5	0,3	0	0,0	69	3,2	6		
	Hospital Giselda Trigueiro	77	0,9	21	37	19	22	1,7	14	0,7	9	0,5	12	0,5	20		
	USF Felipe Camarão III	41	0,5	7	33	1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	41	1,9	0	1	
	USF Dix-Sept Rosado	27	0,3	3	22	2	3	0,2	0	0,0	0	0,0	23	1,1	1	1	
2408236	Unidade Mista de Felipe Camarão	21	0,2	5	16	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	20	0,9	0		
2408457	USF Bom Pastor	13	0,1	4	7	2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	13	0,6	0		
2408430	USF Guarapes	13	0,1	4	9	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	13	0,6	0		
894087	UBS Cidade da Esperança	13	0,1	2	7	4	1	0,1	0	0,0	0	0,0	12	0,5	0		
2679485	USF Nova Cidade	12	0,1	2	10	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	10	0,5	2		
2654008	USF km 6	11	0,1	4	7	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	11	0,5	0		
	UPA 24h Cidade Satélite	927	10,3	30	896	1	59	4,5	18	0,9	31	1,8	210	9,6	603	3	
	Unidade de Vigilância de Zoonoses Sul	143	1,6	39	79	25	40	3,1	46	2,4	6	0,3	39	1,8	12		
	Hospital do Coração de Natal	107	1,2	36	71	0	10	0,8	4	0,2	5	0,3	14	0,6	74		
	Hospital Unimed Natal	97	1,1	1	96	0	12	0,9	11	0,6	11	0,6	15	0,7	47		
	Promater Hospital	93	1,0	4	89	0	7	0,5	6	0,3	11	0,6	13	0,6	54		
	Prontoclínica da Criança Dr. Paulo Gurgel	72	0,8	0	72	0	3	0,2	1	0,1	2	0,1	6	0,3	60		
	Unidade Mista de Cidade Satélite	39	0,4	10	25	4	0	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,0	37		
	USF Planalto	27	0,3	3	22	2	3	0,2	0	0,0	0	0,0	23	1,1	1		
	UBS Candelária	21	0,2	7	10	4	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	20		
	UBS Mirassol	17	0,2	5	12	0	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	16		
653923	Hospital Monsenhor Walfredo Gurgel	17	0,2	5	8	4	1	0,1	1	0,1	0	0,0	0	0,0	15		
	UBS Nova Descoberta	15	0,2	1	14	0	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,0	13		
407720	Hospital Municipal de Pediatria Dr. Nivaldo Júnior	14	0,2	3	11	0	0	0,0	1	0,1	4	0,2	3	0,1	6		
305777	USF Enfermeira Rosângela Lima	13	0,1	1	12	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	13		
100701	UBS Pitimbu	12	0,1	5	7	0	0	0,0	0	0,0	0	0.0	0	0,0	12		

Fonte: Sistema de Agravos de Notificação, Sinan – (banco de dados atualizados, em 05/12/2024, referente à SE 1 a 49).

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

Chilon Batista de Araújo Neto

Secretaria Adjunta de Atenção Integral à Saúde

Rayanne Araújo Costa

Departamento de Vigilância em Saúde

Maria Joice Torres dos Santos

Unidade de Vigilância de Zoonoses

Jan Pierre Martins de Araújo

Comitê editorial

Gerência Técnica de Zoonoses

Úrsula Priscilla da Silva Torres

Núcleo de Educação e Mobilização em Saúde

Weverton Matias de Vasconcelos

Núcleo de Geoestatística

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 Cecília Dias Lucas João Maria Félix de Aquino Thayana Jéssyca Lopes Souza Úrsula Priscilla da Silva Torres

Volume: 17 | Edição: 49 | Dez. 2024

Produção e diagramação

Carlos André do Nascimento Silva

Revisão

Cecília Dias Lucas João Maria Félix de Aquino Úrsula Priscilla da Silva Torres

Colaboração

Weverton Matias Vasconcelos Reginaldo Lopes Santana.



PREFEITURA DO NATAL