

Boletim Epidemiológico Semanal

Dengue, Chikungunya, Zika e Microcefalia



Boletim da 39ª Semana Epidemiológica

Piauí reduz em 31,1% os casos de dengue

De janeiro a 5 de outubro de 2016, o Piauí notificou 5.083 casos de dengue, uma redução de 31,1% em relação ao mesmo período do ano passado, em que registrou 7.374 casos. Os dados são da Coordenação de Vigilância em Saúde Ambiental, da Secretaria de Estado da Saúde.

De acordo com o boletim, em 2016, a notificação dos casos foi realizada por 155 municípios piauienses, o que aponta uma redução em relação ao ano passado que notificou 166 casos.

Já os casos de febre chikungunya foram 2.155 notificações suspeitas e 1.280 confirmados, sendo um óbito confirmado. Teresina, Alegrete do Piauí, Caldeirão Grande, Beneditinos e Parnaíba foram os municípios com maior número de casos notificados e Alegrete do Piauí, Caldeirão Grande, Francisco Macêdo, São João da Fronteira e Beneditinos tiveram a maior incidência.

Os casos de zika vírus foram 223, sendo 16 confirmados.

Apesar da redução dos casos notificados de dengue, e diante dos números elevados de zika e chikungunya, Estado, municípios e a sociedade em geral devem continuar em alerta para evitar a proliferação do *Aedes Aegypti*, mosquito transmissor daquelas doenças.

DENGUE

Ano	Nº de municípios com notificação	Nº de casos prováveis*	Incidência do Estado / 100 mil hab.	Nº de casos confirmados	Nº de municípios com alta incidência	Nº de municípios com média incidência	Nº de municípios com baixa incidência
2015	166	7.374	230,1	6.175	23	40	103
2016	155	5.083	158,6	3.281	17	32	106

➤ **Incidência:** redução de 31,4% em relação ao mesmo período de 2015.

* Além dos casos confirmados estão incluídos os casos inconclusivos, ignorados/brancos, dengue clássico, dengue com complicação, febre hemorrágica do dengue, síndrome do choque do dengue, dengue, dengue com sinais de alarme e dengue grave.

Ano	Municípios	Nº de casos de Dengue com Sinais de Alarme		Nº de casos de Dengue Grave		Óbitos	
		Notific	Confirm	Notific	Confirm	Notific	Confirm
2015*	09 municípios	42	42	19	19	02	02
2016	Teresina	04	03	05	02	00	00
	Guadalupe	01	01	00	00	00	00
	Parnaíba	01	01	00	00	00	00
	São Francisco do Piauí	01	01	00	00	00	00

*Total de casos do ano de 2015.

Ano	Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de dengue, até a S.E. 39ª	Nº de casos prováveis notificados
2016	Teresina	2.946
	Cocal	219
	Simões	182
	Picos	105
	Parnaíba	95

Ano	Municípios com maior incidência de dengue por 100.000 habitantes, até a S.E. 39ª	Incidência / 100 mil hab.
2016	Caldeirão Grande do Piauí	1.603,8
	Simões	1.262,9
	Marcolândia	1.030,4
	Cocal	804,3
	Cajueiro da Praia	778,4

Ano	Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de dengue nas últimas quatro semanas epidemiológicas (36ª a 39ª)	Nº de casos prováveis notificados
2016	Teresina	13
	Picos	06
	Francisco Santos	03
	Floriano	03
	Cocal de Telha	02
	Teresina	13

Ano	Municípios com maior incidência de dengue por 100.000 habitantes, nas últimas quatro semanas epidemiológicas (36ª a 39ª)	Incidência / 100 mil hab.
2016	Cocal de Telha	43,3
	Francisco Santos	33,1
	São João da Cana Brava	22,1
	Santana do Piauí	22,0
	Bom Princípio do Piauí	18,2

- Em 2015, até a S.E. 39ª, 58 municípios (25,9%) não haviam notificado casos suspeitos de dengue. Em 2016, no mesmo período, foram 70 municípios (30,8%).

- Níveis de incidência por 100 mil hab.:

baixa: < 100 casos; **média:** >= 100 casos e < 300 casos e **alta:** >= 300 casos.

Fonte: SINAN ONLINE

FEBRE CHIKUNGUNYA

Ano	Nº de municípios com notificação	Nº de casos prováveis	Incidência do Estado / 100 mil hab.	Nº de casos confirmados	Nº de municípios com alta incidência	Nº de municípios com média incidência	Nº de municípios com baixa incidência
2015	06	16	0,0	04	-	-	-
2016	72	2.155	67,3	1.280	-	-	-

Ano	Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de chikungunya, até a S.E. 39ª	Nº de casos prováveis notificados
2016	Teresina	1.205
	Alegrete do Piauí	110
	Caldeirão Grande do PI	104
	Benedictinos	102
	Parnaíba	93

Ano	Municípios com maior incidência de Chikungunya/100 mil hab, até a S.E. 39ª	Incidência / 100 mil hab.
2016	Alegrete do Piauí	2276,5
	Caldeirão Grande do PI	1832,9
	Francisco Macêdo	1227,0
	São João da Fronteira	1186,8
	Benedictinos	1017,3

ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA:

ANO	MUNICIPIO	OBITO
2015	0	0
2016	1 (Teresina)	1

Fonte: SINAN NET e SINAN ONLINE

ZIKA VÍRUS

Ano	Nº de municípios com notificação	Nº de casos prováveis	Incidência do Estado / 100 mil hab.	Nº de casos confirmados	Nº de municípios com alta incidência	Nº de municípios com média incidência	Nº de municípios com baixa incidência
2015	01	04	-	03	-	-	-
2016	30	223	6,9	16	-	-	-

Ano	Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de Zika, até a S.E. 39ª	Nº de casos prováveis notificados
2016	Teresina	153
	Piripiri	20
	Alegrete	07
	Luis Correia	06
	Cocal	05

Ano	Municípios com maior incidência de Zika/100 mil hab, até a S.E. 39ª	Incidência / 100 mil hab.
2016	Alegrete	135,3
	São Felix	34,1
	Piripiri	31,9
	Varzea Grande	23,1
	Luis Correia	20,2

ÓBITOS POR ZIKA:

ANO	MUNICIPIO	OBITO
2015	0	0
2016	0	0

Fonte: SINAN NET

MICROCEFALIA

Casos de microcefalia e/ou malformações, sugestivos de infecção congênita, até SE 39ª (01.10.2016)							Óbitos relacionados à microcefalia			
Confirmados			Descartados	Em investigação	Total de casos notificados	Prevalência ao nascer (x 10.000 nascidos vivos)	Notificados	Em investigação	Confirmados	Descartados
Com exame de imagem com alteração típica ou sugestivos de infecção congênita por STORCH ¹	Relacionados ao vírus zika.	Total								
97	02	99	82	07	188	38,7	14	00	08	06

Fonte: RESP

Obs.:

1-¹STORCH (sífilis, toxoplasmose, rubéola, citomegalovírus e herpes).

2-Nº de municípios com óbitos confirmados = 05: Betânia do Piauí (01 óbito) e Teresina (04 óbitos), Parnaíba (01 óbito); Guaribas (01 óbito); Campo Alegre do Fidalgo (01 óbito)

3-Nº de municípios com casos notificados suspeitos de microcefalia = 73.

4-Municípios com maior número de casos notificados: Teresina(66), Parnaíba(11), Barras(06), Altos (04), José de Freitas(05), Piripiri (04), União (04).

Secretaria de Estado da Saúde
Diretoria de Unidade de Vigilância e Atenção à Saúde
Gerência de Vigilância em Saúde
Sala Estadual de Coordenação e Controle das Ações de Enfrentamento à Microcefalia

Teresina, 05 de outubro de 2016.