

# Boletim Epidemiológico Semanal

## Dengue, Chikungunya, Zika e Microcefalia



### Boletim da 34ª Semana Epidemiológica

Na 34ª semana epidemiológica, com atualização até 31 de agosto, a Secretaria de Estado da Saúde registrou 2.227 casos notificados de febre chikungunya, 58 a mais em relação ao boletim anterior. Os casos confirmados da doença chegaram a 905, com 76 novas confirmações.

O Piauí segue sem registro de óbitos relacionados a Chikungunya, mas ainda em alerta para o alto índice de casos notificados da doença, encontrados em 70 municípios com incidência de 70,5 por 100 mil habitantes. As cidades com maiores ocorrências são: Teresina. Alegrete do Piauí, Baneditinos, Caldeirão Grande do Piauí e Parnaíba.

No mesmo período, foi registrada queda de 31,3% nos casos registrados de dengue, que passaram de 7.271 em 2015 para 4.995 em 2016, sem registro de óbitos. Também não houve registro de mortes decorrentes do vírus zika este ano, no entanto os casos prováveis subiram de quatro em 2015 para 316 em 2016.

### Microcefalia

Os dados divulgados pela Secretaria trazem um novo caso notificado de microcefalia, agora são 184 registros da doença relacionadas, com 93 casos confirmados, mas apenas dois relacionados ao zika e 13 casos continuam em investigação.

## 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	165	7.271	230,0	6.442	23	40	102
2016	155	4.995	158,0	3.095	17	35	103

- **Incidência:** redução de 31,3% 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	04	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. 34ª	Nº de casos prováveis notificados	Incidência / 100 mil hab.
2016	Teresina	2.862	344,7
	Cocal	219	809,1
	Simões	182	1.275,7
	Picos	148	196,1
	Caldeirão Grande	91	1.596,5

Ano	Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de dengue nas últimas quatro semanas epidemiológicas (31ª a 34ª)	Nº de casos prováveis notificados	Incidência / 100 mil hab.
2016	Teresina	51	6,1
	Picos	22	29,1
	Morro do Chapéu	17	228,6
	Francisco Santos	10	112,9
	Campo Grande do Piauí	05	87,7

• Em 2015, até a SE 34ª, 59 municípios (26,3%) não haviam notificado casos suspeitos de dengue. Em 2016, no mesmo período, foram 69 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	259	8,19	04	-	-	-
2016	70	2.227	70,5	905	-	-	-

Ano	Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de chikungunya, até a S.E. 34ª	Nº de casos prováveis notificados	Incidência / 100 mil hab.
2016	Teresina	1.314	158,3
	Alegrete do Piauí	110	2126,4
	Beneditinos	104	1046
	Caldeirão Grande do PI	104	1824,6
	Parnaíba	73	49,4

### ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA:

ANO	MUNICIPIO	OBITO
2015	0	0
2016	0	0

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	31	316	9,9	00	-	-	-

Ano	Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de Zika, até a S.E. 34ª	Nº de casos prováveis notificados	Incidência / 100 mil hab.
2016	Teresina	237	28,5
	Piripiri	17	27,3
	Parnaíba	13	9,3
	Alegrete	07	135,3
	Luis Correia	06	20,6

### ÓBITOS POR ZIKA:

ANO	MUNICÍPIO	OBITO
2015	0	0
2016	0	0

Fonte: SINAN NET

## MICROCEFALIA

Casos de microcefalia e/ou malformações, sugestivos de infecção congênita, até SE 34ª (27.08.2016)							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 <sup>1</sup>	Relacionados ao vírus zika.	Total								
91	02	93	78	13	184	37,7	10	00	05	05

1-<sup>1</sup>STORCH (sífilis, toxoplasmose, rubéola, citomegalovírus e herpes).

2-Nº de municípios com óbitos confirmados = 04: Betânia do Piauí (01 óbito) e Teresina (02 óbitos), Parnaíba (01 óbito); Guaribas (01 óbito)

3-Nº de municípios com casos notificados suspeitos de microcefalia = 72.

4-Municípios com maior número de casos notificados: Teresina(64), Parnaíba(11), Barras(06), Altos (04), José de Freitas(05), Piriipiri (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, 31 de agosto de 2016.