

# Boletim Epidemiológico Semanal

## Dengue, Chikungunya, Zika e Microcefalia



### Boletim da 32ª Semana Epidemiológica

A Secretaria de Estado da Saúde faz um alerta à população piauiense para o crescente número de casos notificados de chikungunya. Em um comparativo que compreende os meses de janeiro a agosto de 2016 ao mesmo período do ano passado, o estado registrou um aumento de 740,4% de casos prováveis. Ao todo, foram 2.143 casos notificados, sendo 736 já confirmados por exames laboratoriais.

No que se refere aos casos de dengue, o Piauí registrou 4.813 dengue, em 154 municípios, o que significa uma redução de 33% em relação ao ano passado. Cinco municípios concentram os maiores números de casos suspeitos: Teresina, Cocal, Simões, Picos e Caldeirão Grande.

Enquanto no ano passado foram notificados apenas quatro casos suspeitos de zika vírus, em 2016, o estado já registrou 331.

### Microcefalia

A atualização do boletim epidemiológico mostra que no Piauí foram notificados 183 casos notificados de microcefalia. Destes, noventa e dois já foram confirmados, sendo dois deles relacionados ao zika vírus. Além disso, dos 183, treze seguem em investigação e 78 foram descartados.

## 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	7.216	228,3	6.384	23	40	102
2016	154	4.813	152,3	2.897	16	36	102

- **Incidência:** redução de 33,3% em relação ao mesmo período de 2015.

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. 32ª	Nº de casos prováveis notificados	Incidência / 100 mil hab.
2016	Teresina	2.747	330,9
	Cocal	220	812,8
	Simões	182	1.275,7
	Picos	140	185,5
	Caldeirão Grande	91	1.596,5

Ano	Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de dengue nas últimas quatro semanas epidemiológicas (29ª a 32ª)	Nº de casos prováveis notificados	Incidência / 100 mil hab.
2016	Teresina	18	2,2
	Francisco Santos	15	169,4
	Picos	07	9,3
	Morro do Chapéu	05	76,1
	Esperantina	05	13,0

- Em 2015, até a SE 32ª, 59 municípios (26,3%) não haviam notificado casos suspeitos de dengue. Em 2016, no mesmo período, foram 73 municípios (32,6%).
- 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	255	8,1	04	-	-	-
2016	67	2.143	67,8	736	-	-	-

- Aumento de 740,4% no número de casos prováveis em 2016 em relação ao mesmo período do ano de 2015.

Ano	Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de chikungunya, até a S.E. 31ª	Nº de casos prováveis notificados	Incidência / 100 mil hab.
2016	Teresina	1.280	139,7
	Alegrete do Piauí	110	2087,8
	Benedictinos	104	885
	Caldeirão Grande do Piauí	104	1824,6
	Parnaíba	65	34,5

### ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA:

ANO	MUNICÍPIO	ÓBITO
2015	0	0
2016	0	0

Fonte: SINAN NET e SINAN ONLINE

## ZIKA VÍRUS

Data da atualização: 17/08/2016.

Ano	Municípios	Casos prováveis	Casos confirmados
2015	Teresina	04	03
<b>Total de 2015</b>	<b>01</b>	<b>04</b>	<b>03</b>
2016	Alegrete	07	00
	Altos	04	00
	Angical	01	00
	Barras	01	00
	Batalha	01	00
	Brasileira	01	00
	Buriti dos Lopes	01	00
	Campo Maior	04	00
	Cocal dos Alves	01	00
	Cocal	05	00
	Esperantina	01	00
	Floriano	02	00
	Francisco Santos	01	00
	Itaueira	01	00
	Joaquim Pires	01	00
	José de Freitas	01	00
	Lagoa de São Francisco	01	00
	Luis Correia	06	00
	Monsenhor Gil	01	00
	Monsenhor Hipólito	01	00
	Morro do Chapéu	01	00
	Nazária	01	00
	Parnaíba	14	00
	Picos	03	00
	Piripiri	17	00
	Pio IX	01	00
	Redenção	01	00
	São Miguel do Tapuio	01	00
	São Félix	01	00
Teresina	248	05	
Várzea Grande	01	00	
<b>Total de 2016</b>	<b>31</b>	<b>331</b>	<b>05</b>

Fonte: SINAN NET

### ÓBITOS POR ZIKA:

ANO	MUNICÍPIO	OBITO
2015	0	0
2016	0	0

## MICROCEFALIA

Casos de microcefalia e/ou malformações, sugestivos de infecção congênita, até SE 30ª (30.07.2016)							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								
90	02	92	78	13	183	37,7	10	00	05	05

Fonte: RESP

**Obs.:**

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), Piri-piri (04) e 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, 19 de agosto de 2016.