****

**Boletim Epidemiológico Semanal**

****

**Dengue, Chikungunya, Zika e Microcefalia**

**Boletim da 31ª Semana Epidemiológica**

**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 | 7.170 | 226,8 | 6.432 | 23 | 39 | 103 |
| 2016 | 153 | 4.760 | 150,6 | 2.776 | 15 | 37 | 101 |

* **Incidência:** redução de 33,6% 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. 30ª | Nº de casos prováveis notificados | Incidência / 100 mil hab. |
| 2016 | Teresina | 2.705 | 325,8 |
| Cocal | 220 | 812,8 |
| Simões | 182 | 1.275,7 |
| Picos | 150 | 198,7 |
| Caldeirão Grande | 91 | 1.596,5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ano | Municípios com maior nº de casos prováveis notificados de dengue nas últimas quatro semanas epidemiológicas (28ª a 31ª) | Nº de casos prováveis notificados | Incidência / 100 mil hab. |
| 2016 | Teresina | 14 | 1,7 |
| Francisco Santos | 14 | 158,1 |
| Picos | 04 | 5,3 |
| Parnaíba | 04 | 2,7 |
| Esperantina | 04 | 10,4 |

* Em 2015, até a SE 31ª, 59 municípios (26,3%) não haviam notificado casos suspeitos de dengue. Em 2016, no mesmo período, foram 71 municípios (31,7%).
* 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 |  | 04 |  |  |  |
| 2016 | 66 | 2.081 |  | 736 |  |  |  |

* Aumento de 716,1% 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 | 1.269 |  |
| Alegrete do Piauí | 109 |  |
| Beneditinos | 104 |  |
| Caldeirão | 104 |  |
| Simões | 61 |  |

**ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ANO** | **MUNICIPIO** | **OBITO** |
| **2015** | **0** | **0** |
| **2016** | **0** | **0** |

Fonte: SINAN NET e SINAN ONLINE

**ZIKA VÍRUS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ano | Municípios | Casos prováveis | Casos confirmados |
| 2015 | Teresina | 04 | 03 |
| Total de 2015 | 01 | 04 | 03 |
|  | Barras | 01 | 00 |
| Batalha | 01 | 00 |
| Brasileira | 01 | 00 |
| Buriti dos Lopes | 01 | 00 |
| Buriti dos Montes | 07 | 00 |
| Campo Maior | 04 | 00 |
| Altos | 04 | 00 |
| Cocal dos Alves | 01 | 00 |
| Cocal | 05 | 00 |
| Alegrete | 07 | 00 |
| Angical | 01 | 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 | 02 | 00 |
| Morro do Chapeu | 01 | 00 |
| Nazária | 01 | 00 |
| Parnaiba | 14 | 00 |
| Picos | 03 | 00 |
| Piripiri | 17 | 00 |
| Pio IX | 01 | 00 |
| Redenção | 01 | 00 |
| São Miguel do Tapuio | 01 | 00 |
| Teresina | 247 | 05 |
| Várzea Grande | 01 | 00 |
|  | São Félix  | 01 | 00 |
| Total de 2016 | 32 | 338 | 05 |

Fonte: SINAN NET

**ÓBITOS POR ZIKA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ANO** | **MUNICIPIO** | **OBITO** |
| **2015** | **0** | **0** |
| **2016** | **0** | **0** |

**MICROCEFALIA**

|  |  |
| --- | --- |
| Casos de microcefalia e/ou malformações, sugestivos de infecção congênita, até SE 31ª (06.08.2016) | Óbitos relacionados à microcefalia |
| Confirmados | Descar-tados | Em investi-gação | Total de casos notifi-cados | Prevalência ao nascer (x 10.000 nascidos vivos) | Notifi-cados | Em investi-gação | Confir-mados | Descar-tados |
| Com exame de imagem com alteração típica ou sugestivos de infecção congênita por STORCH1 | Relacio-nados ao vírus zika. | Total |
| 91 | 02 | 93 | 77 | 11 | 181 | 36,8 | 10 | 00 | 05 | 05 |

Fonte: RESP

**Obs.:**

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

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

3-Nº de municípios com casos notificados suspeitos de microcefalia = 71.

4-Municípios com maior número de casos notificados: Teresina(63), Parnaíba(11), Barras(06), Altos (04), José de Freitas(05) e Piripiri (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, 10 de agosto de 2016.