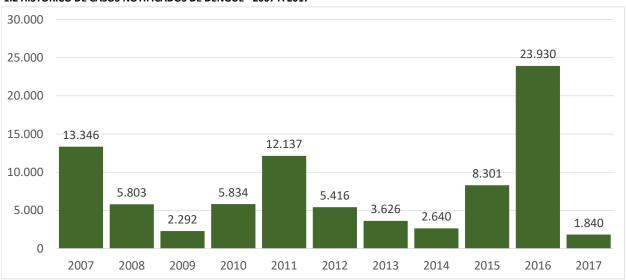
Boletim da semana epidemilógica n° 10 1.Dengue

Ano 2017

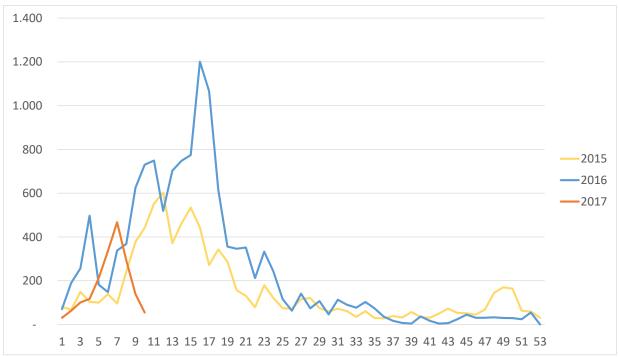
1.1 NOTIFICAÇÃO DE CASOS DE DENGUE, da 1ª a 10ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, MARANHÃO, 2015/2017

| | | | | Diferença | Diferença | | |
|---------|------|------|------|----------------|----------------|--------------------|---------------------|
| Esfera | 2015 | 2016 | 2017 | 2015 - 2016 | 2016 - 2017 | 2015/2016 | 2016/2017 |
| Estado | 1797 | 3404 | 1814 | -1607 | 1590 | Aumento de 89,43% | - Redução de 46,71% |
| Capital | 185 | 1037 | 184 | -852 | 853 | Aumento de 460,54% | - Redução de 82,26% |

1.2 HISTÓRICO DE CASOS NOTIFICADOS DE DENGUE - 2007 A 2017

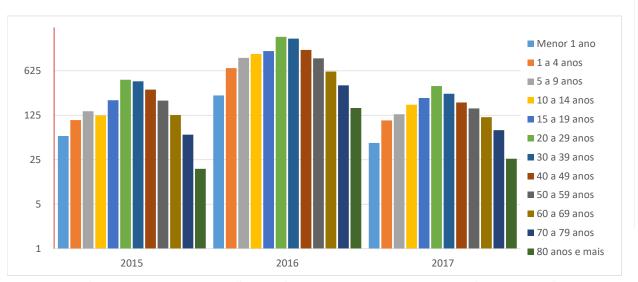


1.3 CASOS NOTIFICADOS DE DENGUE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA MARANHÃO/2015 A 2017

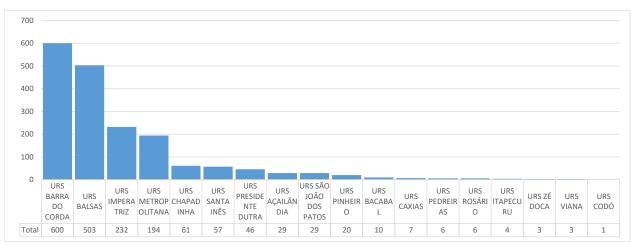


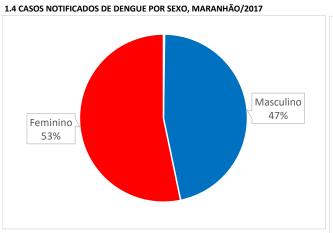
1.Dengue

1.8 CASOS NOTIFICADOS DE DENGUE, POR FAIXA ETÁRIA, da 1ª a 10ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, MARANHÃO, 2015 a 2017

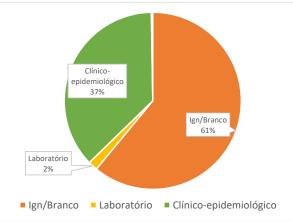


1.9 Casos Notificados de Dengue por Região de Saúde, da 1ª a 10ª Semana Epidemiológica, Maranhão 2017









1.6 Tabela de incidência de casos prováveis (confirmados e em investigação) por município 2017

| Município | Semanas em médio risco | Semanas em alto risco | Média de casos a cada 100 mil habitantes por semana | Casos Notificados | Confirmado por critério Clinico- epidemiológico | Confirmado em Laboratório | Em Investigação |
|------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---|----------------------|---|---------------------------------|--------------------|
| Campestre do Maranhão | 4 | 1 | 83,60 | 129 | 2 | 0 | 127 |
| Barra do Corda | 2 | 0 | 61,31 | 581 | 409 | 2 | 170 |
| São Félix de Balsas | 1 | 0 | 48,29 | 24 | 0 | 0 | 24 |
| Fortaleza dos Nogueiras | 1 | 0 | 35,26 | 48 | 0 | 0 | 48 |
| Balsas | 1 | 0 | 34,43 | 349 | 7 | 0 | 342 |
| São Pedro dos Crentes | 1 | 0 | 19,92 | 10 | 0 | 0 | 10 |
| Fortuna | 1 | 0 | 19,09 | 32 | 0 | 0 | 32 |
| Montes Altos | 0 | 0 | 17,12 | 17 | 4 | 0 | 13 |
| Governador Luiz Rocha | 1 | 0 | 16,69 | 14 | 14 | 0 | 0 |
| Loreto | 0 | 0 | 13,02 | 17 | 0 | 0 | 17 |
| Formosa da Serra Negra | 0 | 0 | 12,73 | 26 | 0 | 0 | 26 |
| Igarapé do Meio | 0 | 0 | 12,54 | 19 | 0 | 0 | 19 |
| São Domingos do Azeitão | 0 | 0 | 11,33 | 9 | 2 | 0 | 7 |
| Governador Edison Lobão | 0 | 0 | 10,25 | 20 | 13 | 0 | 7 |
| Cidelândia | 0 | 0 | 9,51 | 15 | 1 | 0 | 14 |
| Araioses | 0 | 0 | 6,83 | 34 | 0 | 0 | 34 |
| Pindaré Mirim | 0 | 0 | 5,65 | 20 | 0 | 0 | 20 |
| Paraibano | 0 | 0 | 5,22 | 12 | 0 | 0 | 12 |
| Riachão | 0 | 0 | 4,58 | 10 | 9 | 0 | 1 |
| Fernando Falcão | 0 | 0 | 4,51 | 5 | 0 | 0 | 5 |
| Jenipapo dos Vieiras | 0 | 0 | 4,51 | 8 | 0 | 0 | 8 |
| São Raimundo das Mangabeiras | 0 | 0 | 4,45 | 9 | 0 | 0 | 9 |
| Tasso Fragoso | 0 | 0 | 4,38 | 4 | 3 | 0 | 1 |
| Sítio Novo | 0 | 0 | 3,60 | 7 | 0 | 0 | 7 |
| Estreito | 0 | 0 | 3,36 | 15 | 0 | 0 | 15 |
| Benedito Leite | 0 | 0 | 3,29 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| Feira Nova do Maranhão | 0 | 0 | 3,28 | 3 | 2 | 0 | 1 |
| Bequimão | 0 | 0 | 2,62 | 6 | 0 | 0 | 6 |
| Chapadinha | 0 | 0 | 2,34 | 20 | 0 | 0 | 20 |
| Carolina | 0 | 0 | 2,29 | 6 | 0 | 0 | 6 |
| Itinga do Maranhão | 0 | 0 | 2,14 | 6 | 6 | 0 | 0 |
| Turiaçu | 0 | 0 | 2,09 | 8 | 0 | 0 | 8 |
| Nova Colinas | 0 | 0 | 1,73 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| São João do Paraíso | 0 | 0 | 1,66 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| Santa Inês | 0 | 0 | 1,64 | 15 | 0 | 0 | 15 |
| Amarante do Maranhão | 0 | 0 | 1,58 | 7 | 0 | 0 | 7 |
| São Luís | 0 | 0 | 1,56 | 184 | 178 | 3 | 3 |
| Porto Rico do Maranhão | 0 | 0 | 1,55 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Graça Aranha | 0 | 0 | 1,48 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| Total | 12 | 1 | 6,41 | 1811 | 666 | 9 | 1136 |

Alto risco: Semana epidemiológica com mais de 300 casos por 100 mil habitantes

Médio risco: Semana epidmilógica com mais de 100 casos por 100 mil habitantes

Municípios com notificações: 79

Boletim da semana epidemilógica nº 10

1.Dengue

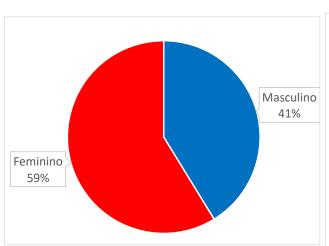
1.10 NÚMERO DE CASOS DE DENGUE COM COMPLICAÇÃO E ÓBITOS INVESTIGADOS E CONFIRMADOS, da 1ª a 10ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, MARANHÃO, 2015 a 2017

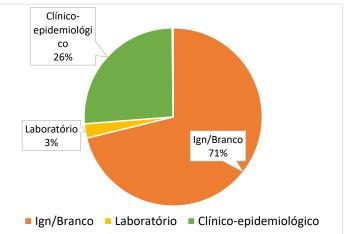
| | | | | MARANHÃ | O, 2015 a 2017 | | |
|---------|-------------|-----------------------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|------------------------------|----------------------|
| Estado | | | | | | | |
| | Ano | Dengue com Sinais de Alarme | Dengue grave | Óbito por Dengue | Óbito em investigação | Situação 201 | 7 / 2016 |
| | 2015 | 15 | 5 | 3 | 0 | Dengue com Sinais de Alarme | - Redução de 47,06% |
| | 2016 | 17 | 5 | 7 | 2 | Dengue grave | - Redução de 100,00% |
| | 2017 | 9 | 0 | 0 | 0 | Óbito por Dengue | - Redução de 100,00% |
| | Total | 41 | 10 | 10 | 2 | Óbito em investigação | - Redução de 100,00% |
| | Var. | -47% | -100% | -100% | -100% | | |
| Capital | | | | | | | |
| | Ano | Dengue com Sinais de Alarme | Dengue Grave | Óbito por Dengue | Óbito em investigação | Situação 201 | 7 / 2016 |
| | 2015 | 10 | 0 | 0 | 0 | Dengue com Sinais de Alarme | - Redução de 27,27% |
| | 2016 | 11 | 1 | 1 | 0 | Dengue grave | - Redução de 100,00% |
| | 2017 | 8 | 0 | 0 | 0 | Óbito por Dengue | - Redução de 100,00% |
| | Total | 29 | 1 | 1 | 0 | Óbito em investigação | - Redução de 100,00% |
| | Var. | -27% | -100% | -100% | -100% | | |
| 12,00 | | | | | | | |
| 10,00 | | | | | | | |
| 8,00 | | | | | | | |
| 6,00 | | | | | | | |
| 4,00 | | | | | | | |
| 2,00 | | | | | | | |
| _ | 27 29 31 33 | 35 37 39 41 | 43 45 | | 51 1 3 na Epidemio | | 7 19 21 23 25 |
| | 203 | 16 - 2017 | <u></u> М | édia sema | anal - L | .imite (Média +1 desvio padr | ão) |

2. Chikungunya

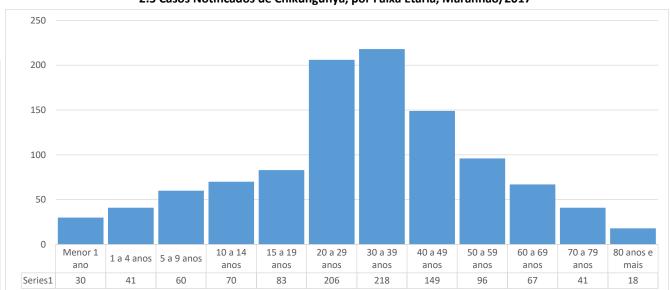
2.3 Casos Notificados de Chikungunya por Sexo, Maranhão/2017

2.4 Casos Notificados de Chikungunya por Critério de Confirmação, Maranhão/2017

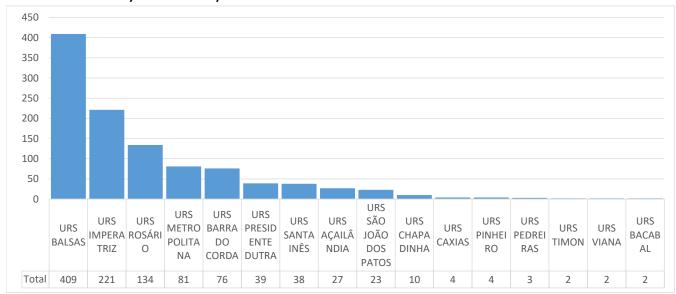




2.5 Casos Notificados de Chikungunya, por Faixa Etária, Maranhão/2017



2.2 INCIDÊNCIA DE CHIKUNGUNYA POR REGIÃO DE SAÚDE, da 1ª a 10ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, MARANHÃO, 2017



2.1 Casos de Chikungunya prováveis (confirmados e em investigação) por município para 2017

| Semanas Semanas casos a Casos Confirmado por critério Clinico- Municípios em médio em alto cada 100 Notificados epidemiológico em | 2.1 Casos de Chikungunya prováveis (confirmados e em investigação) por município para 2017 Média de | | | | | | | | | |
|--|--|--|---------|----------------------------|-----|----|---------------------------------|--------------------|--|--|
| Fortaleza dos Nogueiras 2 0 31,59 43 0 0 0 Rosário 1 0 29,22 134 41 0 0 Balsas 0 0 27,53 279 28 4 | Municípios | em médio | em alto | casos a cada 100 mil | | | Confirmado em Laboratório | Em Investigação | | |
| Rosário 1 0 29,22 134 41 0 Balsas 0 0 27,53 279 28 4 São Ralimundo das Mangabeiras 2 0 24,70 50 0 0 0 São Félix de Balsas 1 0 22,13 11 0 3 São Domingos do Azeitão 0 0 21,39 17 2 0 Fortuna 1 0 20,28 34 0 <td>Montes Altos</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>63,45</td> <td>63</td> <td>42</td> <td>1</td> <td>20</td> | Montes Altos | 2 | 0 | 63,45 | 63 | 42 | 1 | 20 | | |
| Balsas 0 0 27,53 279 28 4 São Rálimundo das Mangabeiras 2 0 24,70 50 0 0 São Félix de Balsas 1 0 22,13 11 0 3 São Domingos do Azeitão 0 0 21,39 17 2 0 Fortuna 1 0 20,28 34 0 0 Governador Edison Lobão 0 0 10,76 21 10 0 Governador Edison Lobão 0 0 10,76 21 10 0 Cidelândia 0 0 10,72 14 4 0 0 Cidelândia 0 0 8,87 14 0 0 0 Lajeado Novo 0 0 8,65 7 1 0 0 Barra do Corda 0 0 7,70 73 53 2 Amajurus 0 0 6,53 | Fortaleza dos Nogueiras | 2 | 0 | 31,59 | 43 | 0 | 0 | 43 | | |
| São Raimundo das Mangabeiras 2 0 24,70 50 0 0 São Félik de Balsas 1 0 22,13 11 0 3 São Domingos do Azeitão 0 0 21,39 17 2 0 Fortuna 1 0 20,28 34 0 0 Porto Franco 1 0 12,91 33 0 0 Governador Edison Lobão 0 0 10,76 21 10 0 Loreto 0 0 10,76 21 10 0 Loreto 0 0 10,72 14 4 0 Lidelândia 0 0 8,85 7 1 0 Barra do Corda 0 0 8,85 7 1 0 Barra do Corda 0 0 6,53 29 3 0 Amarante do Maranhão 0 0 6,53 29 3 0 | Rosário | 1 | 0 | 29,22 | 134 | 41 | 0 | 93 | | |
| São Félix de Balsas 1 0 22,13 11 0 3 São Domingos do Azeitão 0 0 21,39 17 2 0 Fortuna 1 0 20,28 34 0 0 Porto Franco 1 0 12,91 33 0 0 Governador Edison Lobão 0 0 10,72 14 4 0 Cidelándia 0 0 8,87 14 0 0 Lajeado Novo 0 0 8,65 7 1 0 Barra do Corda 0 0 6,53 29 3 0 Amarante do Maranhão 0 0 6,53 29 3 0 Anapurus 0 0 6,53 29 3 0 Santa Inês 0 0 3,17 29 0 14 Pio XII 0 0 3,61 7 0 0 | Balsas | 0 | 0 | | 279 | 28 | 4 | 247 | | |
| São Domingos do Azeitão 0 0 21,39 17 2 0 Fortuna 1 0 20,28 34 0 0 Porto Franco 1 0 12,91 33 0 0 Governador Edison Lobão 0 0 10,72 14 4 0 Cidelândia 0 0 8,87 14 0 0 Lajeado Novo 0 0 8,87 14 0 0 Barra do Corda 0 0 7,70 73 53 2 Amarante do Maranhão 0 0 6,53 29 3 0 Anapurus 0 0 4,16 7 5 0 Santa Inés 0 0 3,17 29 0 14 Pio XII 0 0 3,31 7 0 0 Formosa da Serra Negra 0 0 2,45 5 0 0 | São Raimundo das Mangabeiras | | | 24,70 | | | | 50 | | |
| Fortuna 1 0 20,28 34 0 0 0 Porto Franco 1 0 12,91 33 0 0 Governador Edison Lobão 0 0 10,76 21 10 0 0 Loreto 0 0 10,72 14 4 4 00 Loreto 0 0 8,85 7 14 0 0 0 Lajeado Novo 0 0 8,85 7 14 0 1 0 Barra do Corda 0 0 7,70 73 53 53 2 Amarante do Maranhão 0 0 6,53 29 3 0 0 Anapurus 0 0 0 4,16 7 5 0 0 Santa Inês 0 0 0 3,17 29 0 0 14 Pio XII 0 0 0 3,17 29 0 0 14 Pio XII 0 0 0 3,17 29 0 0 14 Pio XII 0 0 0 3,17 29 0 0 14 Pio XII 0 0 0 3,01 7 0 0 0 0 Formosa da Serra Negra 0 0 2,45 5 0 0 0 0 Governador Luiz Rocha 0 0 0 1,66 2 0 0 0 Alto Paraniba 0 0 0 1,66 2 0 0 0 Rimperatriz 0 0 0 1,66 2 0 0 0 Renedito Leite 0 0 0 1,65 1 0 0 0 Renedito Leite 0 0 0 1,65 1 0 0 0 Renedito Leite 0 0 0 1,65 1 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Vieiras 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Vieiras 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,77 3 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,77 3 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,77 3 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,77 3 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,77 3 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,77 3 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,77 3 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,77 3 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0,77 3 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0 0,76 0 0 0 0 0 Rela Vista do Maranhão 0 0 0 0 0,76 0 0 | São Félix de Balsas | | | | | | | 8 | | |
| Porto Franco | São Domingos do Azeitão | | | | | | | 15 | | |
| Governador Edison Lobão 0 0 10,76 21 10 0 10 Loreto 0 0 0 10,72 14 4 4 0 0 10 10,72 14 4 4 0 0 10 10,72 14 4 4 0 0 10 10,72 14 4 1 0 0 10 10,72 14 4 1 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 | Fortuna | | | | | | | 34 | | |
| Loreto 0 0 10,722 14 4 0 Cidelândia 0 0 8,87 14 0 0 Lajeado Novo 0 0 8,65 7 1 0 Barra do Corda 0 0 7,70 73 53 22 Amarante do Maranhão 0 0 6,53 29 3 0 Anapurus 0 0 4,16 5 0 0 Santa Inés 0 0 3,17 29 0 14 Pio XII 0 0 3,01 7 0 0 Formosa da Serra Negra 0 0 2,45 5 0 0 Governador Luiz Rocha 0 0 1,73 1 0 0 Nova Colinas 0 0 1,73 1 0 0 Imperatriz 0 0 1,65 46 0 0 Benedito Lei | Porto Franco | 1 | 0 | 12,91 | 33 | 0 | 0 | 33 | | |
| Cidelândia 0 0 8,87 14 0 0 Lajeado Novo 0 0 8,65 7 1 0 Barra do Corda 0 0 7,70 73 53 2 Amarante do Maranhão 0 0 6,53 29 3 0 Anapurus 0 0 4,16 7 5 0 Santa Inés 0 0 3,17 29 0 14 Pio XII 0 0 3,01 7 0 0 Formosa da Serra Negra 0 0 2,45 5 0 0 Governador Luiz Rocha 0 0 2,38 2 2 0 0 Nova Colinas 0 0 1,66 2 0 0 0 Nova Colinas 0 0 1,66 2 0 0 0 Benedito Leite 0 0 1,65 1 0 | Governador Edison Lobão | | | 10,76 | 21 | 10 | 0 | 11 | | |
| Lajeado Novo 0 0 8,655 7 1 1 0 Barra do Corda 0 0 0 7,700 73 53 29 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | Loreto | 0 | 0 | 10,72 | 14 | 4 | 0 | 10 | | |
| Barra do Corda 0 0 7,70 73 53 63 2 Amarante do Maranhão 0 0 0 6,53 29 3 0 Anapurus 0 0 0 4,16 7 5 0 Santa Inês 0 0 0 3,17 29 0 14 Pio XII 0 0 0 3,01 7 0 0 0 Formosa da Serra Negra 0 0 0 2,45 5 0 0 Governador Luiz Rocha 0 0 0 2,38 2 0 0 0 Nova Colinas 0 0 1,73 1 0 0 0 Alto Parnaiba 0 0 1,66 2 0 0 0 Benedito Leite 0 0 0 1,65 46 0 0 0 Imperatriz 0 0 0 1,65 46 0 0 0 Benedito Leite 0 0 0 1,65 1 0 0 0 Benedito Leite 0 0 0 1,07 3 3 3 0 0 Itinga do Maranhão 0 0 0,00 1,07 3 3 3 0 0 Bela Vista do Maranhão 0 0 0,00 0,76 2 0 0 0 Pedreiras 0 0 0 0,76 2 0 0 0 Destreito 0 0 0,77 3 0 0 0 Destreito 0 0 0,77 0 0 0 Destreito 0 0 0 0 0,77 0 0 0 Destreito 0 0 0 0 0,77 0 0 0 Destreito 0 0 0 0 0 0 0 0 0 Destreito 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 Destreito 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | Cidelândia | 0 | 0 | 8,87 | 14 | 0 | 0 | 14 | | |
| Amarante do Maranhão 0 0 0 6,53 29 3 0 0 Anapurus 0 0 0 4,16 7 5 0 0 Santa Inês 0 0 0 3,17 29 0 0 14 Pio XII 0 0 0 3,01 7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | Lajeado Novo | 0 | 0 | 8,65 | 7 | 1 | 0 | 6 | | |
| Anapurus 0 0 0 4,16 7 5 0 14 Pio XII 0 0 0 3,17 29 0 0 14 Pio XII 0 0 0 3,01 7 0 0 0 Formosa da Serra Negra 0 0 0 2,45 5 0 0 0 Governador Luiz Rocha 0 0 0 2,38 2 2 2 0 Nova Colinas 0 0 1,73 1 0 0 0 Alto Parnaíba 0 0 0 1,66 2 0 0 Imperatriz 0 0 0 1,65 46 0 0 0 Benedito Leite 0 0 0 1,65 1 0 0 0 Marajá do Sena 0 0 0 1,65 1 0 0 0 Belad Vista do Maranhão 0 0 0 0,76 2 0 0 Estreito 0 0 0,71 3 0 0 Estreito 0 0 0,71 3 0 0 Estreito 0 0 0,67 3 0 0 Estreito 0 0 0,67 3 0 0 Açailândia 0 0 0 0,56 1 0 0 Paraibano 0 0 0,067 3 0 0 Araioses 0 0 0 0,44 1 0 0 0 Brejo 0 0 0,27 2 2 2 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,26 1 0 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,32 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,33 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0 0,33 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 | Barra do Corda | 0 | 0 | 7,70 | 73 | 53 | 2 | 18 | | |
| Santa Inês 0 0 3,17 29 0 14 Pio XII 0 0 3,01 7 0 0 Formosa da Serra Negra 0 0 2,45 5 0 0 Governador Luiz Rocha 0 0 2,38 2 2 0 Nova Colinas 0 0 1,73 1 0 0 Alto Parnaíba 0 0 1,66 2 0 0 Imperatriz 0 0 1,65 46 0 0 Benedito Leite 0 0 1,65 1 0 0 Marajá do Sena 0 0 1,19 1 0 0 Itinga do Maranhão 0 0 1,07 3 3 0 Bela Vista do Maranhão 0 0 0,76 2 0 0 Carolina 0 0 0,76 2 0 0 P | Amarante do Maranhão | 0 | 0 | 6,53 | 29 | 3 | 0 | 26 | | |
| Pio XIII 0 0 3,01 7 0 0 Formosa da Serra Negra 0 0 2,45 5 0 0 Governador Luiz Rocha 0 0 2,38 2 2 2 0 Nova Colinas 0 1,73 1 0 0 0 Alto Parnaíba 0 0 1,66 2 0 0 Imperatriz 0 0 0 1,65 46 0 0 0 Benedito Leite 0 0 0 1,65 1 0 0 Marajá do Sena 0 0 1,19 1 0 0 Itinga do Maranhão 0 0 0 1,07 3 3 3 0 0 Bela Vista do Maranhão 0 0 0 0,83 1 0 0 Estreito 0 0 0,76 2 0 0 Pedreiras 0 0 0,71 3 0 0 Estreito 0 0 0,67 3 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0 0,56 1 0 0 Açailândia 0 0 0 0,56 1 0 0 Paraibano 0 0 0,044 1 0 0 Araioses 0 0 0 0,44 1 0 0 Grajaú 0 0 0,027 2 0 0 Brejo 0 0 0,026 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,026 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,026 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,032 1 0 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,032 1 0 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,032 1 0 0 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0 0,032 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | Anapurus | 0 | 0 | 4,16 | 7 | 5 | 0 | 2 | | |
| Formosa da Serra Negra 0 0 0 2,45 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | Santa Inês | 0 | 0 | 3,17 | 29 | 0 | 14 | 15 | | |
| Governador Luiz Rocha 0 0 2,38 2 2 0 Nova Colinas 0 0 1,73 1 0 0 Alto Parnaíba 0 0 1,66 2 0 0 Imperatriz 0 0 1,65 46 0 0 Benedito Leite 0 0 1,65 1 0 0 Marajá do Sena 0 0 1,19 1 0 0 Itinga do Maranhão 0 0 1,07 3 3 0 Bela Vista do Maranhão 0 0 0,83 1 1 0 Carollina 0 0 0,76 2 0 0 Pedreiras 0 0 0,67 3 0 0 Streito 0 0 0,67 3 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,50 6 1 0 Araio | Pio XII | 0 | 0 | 3,01 | 7 | 0 | 0 | 7 | | |
| Nova Colinas 0 0 1,73 1 0 0 0 0 1,73 0 0 0 1,73 0 0 0 1,73 0 0 0 1,73 0 0 0 1,73 0 0 0 1,73 0 0 0 1,75 0 0 0 1,75 0 0 0 1,75 0 0 0 0 1,75 0 0 0 0 1,75 0 0 0 0 1,75 0 0 0 0 1,75 0 0 0 0 1,75 0 0 0 0 1,75 0 0 0 0 1,75 0 0 0 0 1,75 0 0 0 0 0 1,75 0 1 0 0 0 0 0 1,75 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | Formosa da Serra Negra | 0 | 0 | 2,45 | 5 | 0 | 0 | 5 | | |
| Alto Parnaíba 0 0 1,66 2 0 0 0 0 1,65 46 0 0 0 0 1,65 46 0 0 0 0 0 1,65 46 0 0 0 0 0 0 0 1,65 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | Governador Luiz Rocha | 0 | 0 | 2,38 | 2 | 2 | 0 | 0 | | |
| Imperatriz 0 0 1,65 46 0 0 Benedito Leite 0 0 1,65 1 0 0 Marajá do Sena 0 0 1,19 1 0 0 Itinga do Maranhão 0 0 1,07 3 3 0 Bela Vista do Maranhão 0 0 0,83 1 1 0 Carolina 0 0 0,76 2 0 0 Pedreiras 0 0 0,76 2 0 0 Pedreiras 0 0 0,67 3 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,56 1 0 0 Açailândia 0 0 0,56 1 0 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 Araioses 0 0 0,32 1 0 0 Brejo | Nova Colinas | 0 | 0 | 1,73 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Benedito Leite 0 0 1,655 1 0 0 Marajá do Sena 0 0 1,19 1 0 0 Itinga do Maranhão 0 0 1,07 3 3 0 Bela Vista do Maranhão 0 0 0,83 1 1 0 0 Carolina 0 0 0,76 2 0 0 0 Pedreiras 0 0 0,71 3 0 0 0 Estreito 0 0 0,67 3 0 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,56 1 0 0 0 Açailândia 0 0 0,50 6 1 0 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 0 Araioses 0 0 0,32 1 0 0 0 Brejo 0 0 0,27 2 2 0 0 Santa Luzia 0 | Alto Parnaíba | 0 | 0 | 1,66 | 2 | 0 | 0 | 2 | | |
| Marajá do Sena 0 0 1,19 1 0 0 Itinga do Maranhão 0 0 1,07 3 3 0 Bela Vista do Maranhão 0 0 0,83 1 1 0 Carolina 0 0 0,76 2 0 0 Pedreiras 0 0 0,71 3 0 0 Estreito 0 0 0,67 3 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,56 1 0 0 Açailândia 0 0 0,56 1 0 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 Araioses 0 0 0,44 1 0 0 Buriti 0 0 0,32 1 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 2 Brejo 0 | Imperatriz | 0 | 0 | 1,65 | 46 | 0 | 0 | 46 | | |
| Itinga do Maranhão 0 0 1,07 3 3 0 Bela Vista do Maranhão 0 0 0,83 1 1 0 Carolina 0 0 0,76 2 0 0 Pedreiras 0 0 0,71 3 0 0 Estreito 0 0 0,67 3 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,56 1 0 0 Açailândia 0 0 0,50 6 1 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 Araioses 0 0 0,40 2 0 0 Buriti 0 0 0,32 1 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 Brejo 0 0,13 1 0 0 0 | Benedito Leite | 0 | 0 | 1,65 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Bela Vista do Maranhão 0 0 0,83 1 1 0 Carolina 0 0 0,76 2 0 0 Pedreiras 0 0 0,71 3 0 0 Estreito 0 0 0,67 3 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,56 1 0 0 Açailândia 0 0 0,50 6 1 0 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 0 Araioses 0 0 0,40 2 0 0 0 Buriti 0 0 0,27 2 2 0 0 Grajaú 0 0 0,26 1 0 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 0 | Marajá do Sena | 0 | 0 | 1,19 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Carolina 0 0 0,76 2 0 0 Pedreiras 0 0 0,71 3 0 0 Estreito 0 0 0,67 3 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,56 1 0 0 Açailândia 0 0 0,50 6 1 0 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 0 Araioses 0 0 0,40 2 0 0 0 Buriti 0 0 0,32 1 0 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 0 | Itinga do Maranhão | 0 | 0 | 1,07 | 3 | 3 | 0 | 0 | | |
| Pedreiras 0 0 0,71 3 0 0 Estreito 0 0 0,67 3 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,56 1 0 0 Açailândia 0 0 0,50 6 1 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 Araioses 0 0 0,40 2 0 0 Buriti 0 0 0,32 1 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 | Bela Vista do Maranhão | 0 | 0 | 0,83 | 1 | 1 | 0 | 0 | | |
| Estreito 0 0 0,67 3 0 0 Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,56 1 0 0 Açailândia 0 0 0,50 6 1 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 Araioses 0 0 0,40 2 0 0 Buriti 0 0 0,32 1 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 | Carolina | 0 | 0 | 0,76 | 2 | 0 | 0 | 2 | | |
| Jenipapo dos Vieiras 0 0 0,56 1 0 0 Açailândia 0 0 0,50 6 1 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 Araioses 0 0 0,40 2 0 0 Buriti 0 0 0,32 1 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 | Pedreiras | 0 | 0 | 0,71 | 3 | 0 | 0 | 3 | | |
| Açailândia 0 0 0,50 6 1 0 Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 Araioses 0 0 0,40 2 0 0 Buriti 0 0 0,32 1 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 | Estreito | 0 | 0 | 0,67 | 3 | 0 | 0 | 3 | | |
| Paraibano 0 0 0,44 1 0 0 Araioses 0 0 0,40 2 0 0 Buriti 0 0 0,32 1 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 | Jenipapo dos Vieiras | 0 | 0 | 0,56 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Araioses 0 0 0,40 2 0 0 Buriti 0 0 0,32 1 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 | Açailândia | 0 | 0 | 0,50 | 6 | 1 | 0 | 5 | | |
| Buriti 0 0 0,32 1 0 0 Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 | Paraibano | 0 | 0 | 0,44 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Grajaú 0 0 0,27 2 2 0 Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0,13 1 0 0 | Araioses | 0 | 0 | 0,40 | 2 | 0 | 0 | 2 | | |
| Brejo 0 0 0,26 1 0 0 Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 | Buriti | 0 | 0 | 0,32 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Santa Luzia 0 0 0,13 1 0 0 | Grajaú | 0 | 0 | 0,27 | 2 | 2 | 0 | 0 | | |
| , | Brejo | 0 | 0 | 0,26 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Caxias 0 0 0,11 2 0 1 | Santa Luzia | 0 | 0 | 0,13 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| | Caxias | 0 | 0 | 0,11 | 2 | 0 | 1 | 1 | | |
| Bacabal 0 0 0,09 1 1 0 Total 10 0 6,84 1075 282 28 | | annum de la companya | | 0,09 | | 1 | | 0 765 | | |

Municípios com notificações: 53

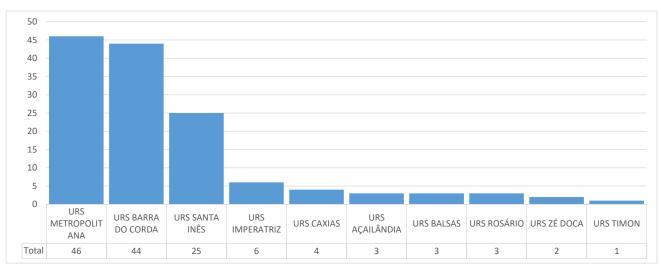
3. Virus Zika

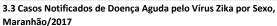
3.1 Casos de Doença Aguda do Vírus prováveis (confirmados e em investigação) por município para 2017

| Município | Semanas em médio risco | Semanas em alto risco | Média de casos a cada 100 mil habitantes por semana | Confirmados por critério Clínico-epidemiológico | Confirmado s em Laboratório | Em Investigação |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--|---|-----------------------------------|--------------------|
| Graça Aranha | 1 | 0 | 35,52 | 0 | 0 | 24 |
| Barra do Corda | 0 | 0 | 4,64 | 0 | 0 | 44 |
| Tasso Fragoso | 0 | 0 | 3,28 | 3 | 0 | 0 |
| São Francisco do Maranhão | 0 | 0 | 0,76 | 1 | 0 | 0 |
| Rosário | 0 | 0 | 0,44 | 2 | 0 | 0 |
| Zé Doca | 0 | 0 | 0,36 | 2 | 0 | 0 |
| São Luís | 0 | 0 | 0,35 | 40 | 1 | 0 |
| Buriti | 0 | 0 | 0,32 | 0 | 0 | 1 |
| Balsas | 0 | 0 | 0,30 | 0 | 0 | 3 |
| São José de Ribamar | 0 | 0 | 0,26 | 5 | 0 | 0 |
| Santa Rita | 0 | 0 | 0,25 | 1 | 0 | 0 |
| Açailândia | 0 | 0 | 0,25 | 0 | 0 | 3 |
| Imperatriz | 0 | 0 | 0,22 | 0 | 0 | 6 |
| Santa Luzia | 0 | 0 | 0,13 | 0 | 0 | 1 |
| Total | 1 | 0 | 3,36 | 54 | 1 | 82 |

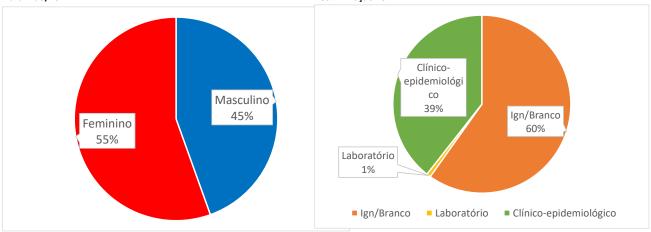
Municípios com notificações: 14

3.2 Casos Notificados de Doença Aguda pelo Vírus Zika por Regional de Saúde, Marnanhão, 2017



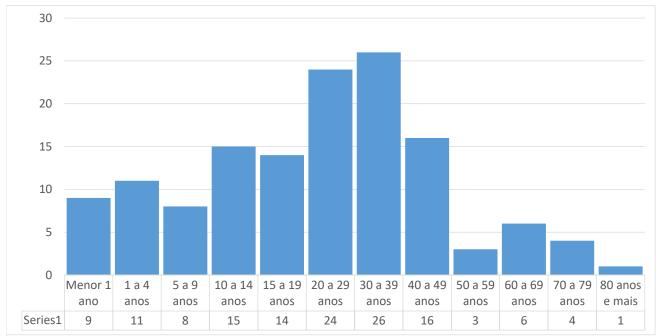


3.4 Casos Notificados de Doença Aguda pelo Vírus Zika por Critério de Confirmação 2017



3. Virus Zika

3.1 Casos de Doença Aguda pelo Vírus Zika por Faixa Etária para 2017



Maria das Graças Lírio Leite SUPERINTENDENTE DE EPIDEMIOLOGIA E CONTROLE DE DOENÇAS SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO MARANHÃO

Léa Márcia Melo da Costa CEHFE DO DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGIA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO MARANHÃO

Maria de Jesus Bezerra de Paiva CHEFE DO DEPARTAMENTO DE MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DE SITUAÇÃO DE SAÚDE SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO MARANHÃO

Joséneide Vitória Matos Silva COORDENADORA ESTADUAL DO PROGRAMA DA DENGUE SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO MARANHÃO

Francisco Carvalho Venancio ASSESSOR TÉCNICO SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO MARANHÃO