

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO RIO DE JANEIRO  
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA E AMBIENTAL

## **INFORMATIVO CIEVS 007/2018**

Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde/Unidade de Resposta Rápida

**MONITORAMENTO DAS EMERGÊNCIAS EM  
SAÚDE PÚBLICA**

**SINDROME EXANTEMÁTICA EM GESTANTE  
MICROCEFALIAS ASSOCIADAS À INFECÇÃO  
CONGÊNITA**

**Julho/2018**

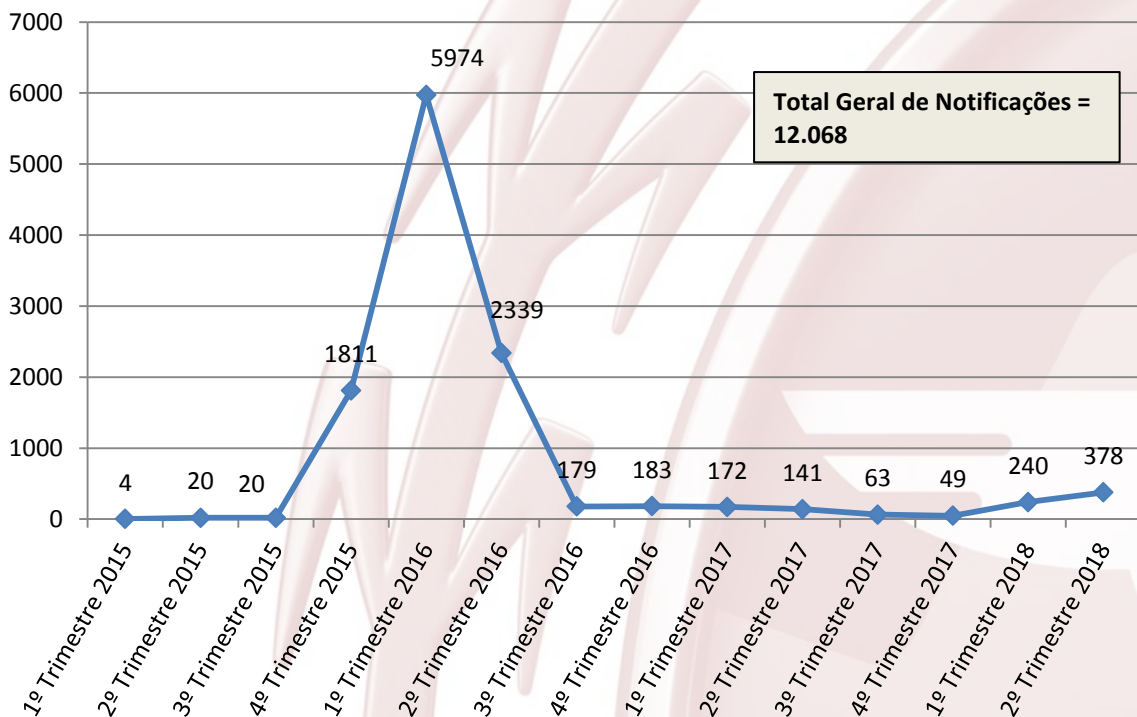
## 1. SÍNDROME EXANTEMÁTICA EM GESTANTES

O monitoramento da Síndrome Exantemática em gestantes iniciou-se em novembro/2015. Todavia, recebemos notificações retroativas a partir de janeiro de 2015. Assim, de janeiro de 2015 até 30/06/2018 foram notificados para a SES, 12.068 casos de Síndrome Exantemática em Gestante. Até a presente data apenas 8 municípios do Estado não registraram casos de gestantes com exantema (Areal, Duas Barras, Lage de Muriaé, Macuco, Quatis, Santa Maria Madalena, São José do Vale do Rio Preto e Trajano de Moraes).

Durante este período foram liberados 16.201 exames de gestantes com exantema, destes 16,3% (n=2.636) apresentaram positividade para Zika Vírus.

O resultado positivo para Zika vírus não configura a existência de microcefalia.

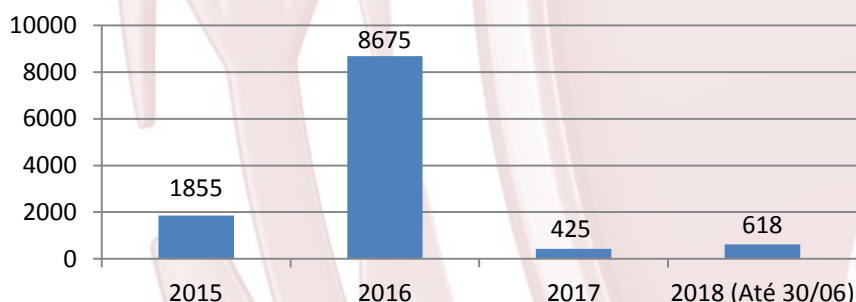
**Gráfico 1 – Evolução do número de notificações de Síndrome Exantemática em Gestantes por Trimestre de Início do Exantema – Estado do Rio de Janeiro – 1º Trimestre/2015 a 2º Trimestre/2018**



Fonte: FORMSUS / CIEVS / SVS / SES.

Dados atualizados até 30/06/2018 - sujeitos a alterações.

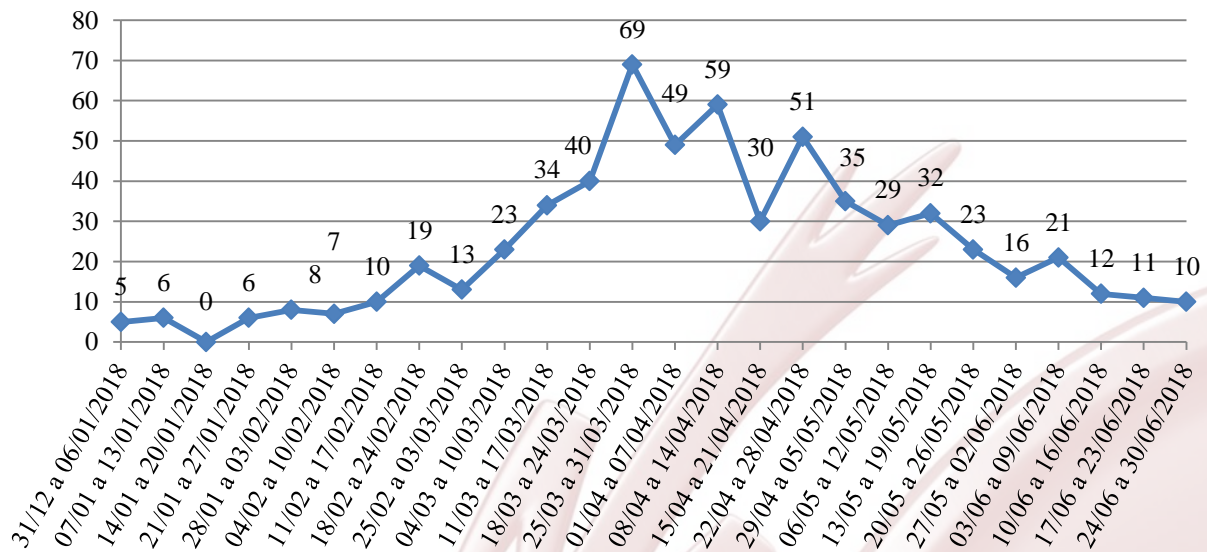
**Gráfico 2 – Evolução do número de notificações de Síndrome Exantemática em Gestantes por Trimestre de Início do Exantema – Estado do Rio de Janeiro – 1º Trimestre/2015 a 2º Trimestre/2018**



Fonte: FORMSUS / CIEVS / SVS / SES.

Dados atualizados até 30/06/2018 - sujeitos a alterações.

**Gráfico 3 – Evolução do número de notificações de Síndrome Exantemática em Gestantes por Semana de Início do Exantema – Estado do Rio de Janeiro – 31/12/2017 a 30/06/2018**



Fonte: FORMSUS / CIEVS / SVS / SES.

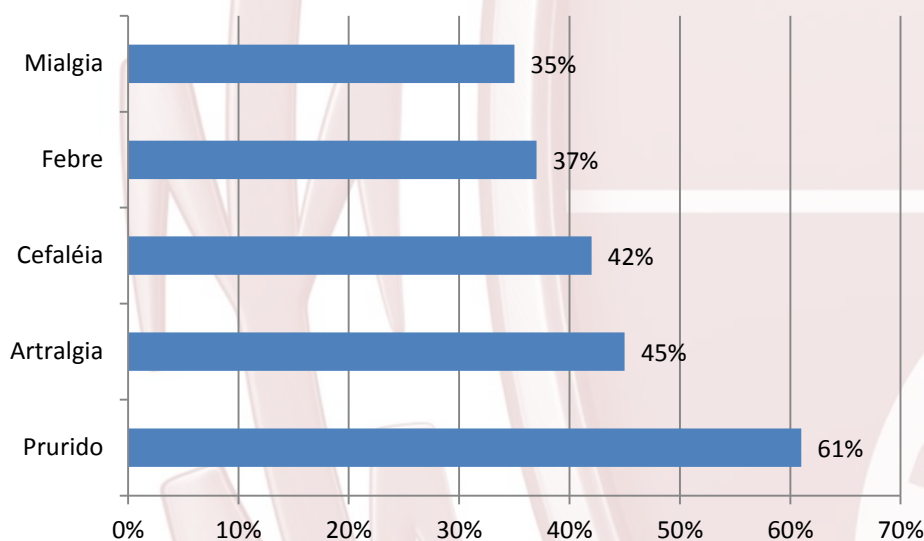
Dados atualizados até 30/06/2018 - sujeitos a alterações.

As notificações estão relacionadas à ocorrência de síndrome exantemática na gestante nos três trimestres, tendo sido observado maior frequência de notificações de gestantes com exantema na 20ª semana de gestação (n=602).

No total, 73 registros não possuem a informação da idade gestacional, ou possuem erro no dado informado.

Do total de casos notificados, durante todo o período de monitoramento, os sinais e sintomas associados mais frequentes são: prurido - 61% (n=7.304); artralgia - 45%(n=5.478); cefaléia - 42%(n=5.046), febre - 37%(n=4.431) e mialgia - 35%(n=4.195).

**Gráfico 4 – Notificações de Síndrome Exantemática em Gestantes, segundo Sinais e Sintomas mais frequentes – Estado do Rio de Janeiro – 31/12/2017 a 30/06/2018**



Fonte: FORMSUS / CIEVS / SVS / SES.

Dados atualizados até 30/06/2018 - sujeitos a alterações.

## 2 MICROCEFALIA

Do início do monitoramento, novembro de 2015, até o dia 30/06/2018, 1.075 casos foram notificados por 66 municípios do Estado. Destes, 459 casos foram descartados; 332 casos foram confirmados para microcefalia por infecção congênita, destes 238 por critério Clínico-radiológico, 45 com amostra positiva para vírus Zika; 49 sugestivos de infecção congênita por STORCH (**S**ífilis/**T**oxoplasmose/**R**ubéola/**C**itomegalovírus/**H**erpes); e 248 seguem em investigação, totalizando. Do total de casos notificados temos 85 óbitos, sendo que 19 têm relação com infecção congênita; 47 não possuem relação com infecção congênita, e 12 permanecem em investigação.

Os casos notificados de microcefalia que foram descartados seguiram os critérios previstos no Protocolo de Vigilância e Resposta à Ocorrência de Microcefalia e/ou alterações do Sistema Nervoso Central (SNC).

Do total de casos notificados que se encontram em investigação (n=248), 60% (n=150) a microcefalia foi detectada após o nascimento; 30% (n=75) no período intra-uterino e 9% (n=22) não possuem informação quanto ao período de detecção. Do total de casos confirmados para microcefalia, 19% (n=205) apresentaram história de exantema durante o período gestacional, e dos em investigação 55% (n=136) possuem história de exantema durante o período de gestação.

## 3 COMBATE AO VETOR

Os Municípios realizam visitas a todos os imóveis urbanos (residências, comércios, indústrias, órgãos públicos, terrenos baldios etc) e infraestruturas públicas (praças, parques, jardins, bueiros etc) de seu território, de acordo com as Diretrizes do Programa Nacional de Controle da Dengue.

As visitas abrangem atividades de orientação, inspeção do local, tratamento mecânico e químico de depósitos, quando necessário. Especial atenção é dada aos depósitos de água em locais onde há restrição de abastecimento público.

Em cada visita ou inspeção, o agente cumpre sua atividade em companhia de moradores do imóvel visitado, de tal forma que transmita informações sobre o trabalho realizado e cuidados com a habitação.

### 1º CICLO/2018 – 01/01 a 28/02/2018

Tabela 1 – Imóveis Trabalhados

| Executado por: | IMÓVEIS TRABALHADOS |               |                  | IMÓVEIS FECHADOS | VISITAS RECUSADAS | IMÓVEIS RECUPERADOS |            |              |
|----------------|---------------------|---------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|------------|--------------|
|                | Total               | Com Foco      | Tratados         |                  |                   | Total               | Com Foco   | Tratados     |
| ACE            | 3.831.403           | 34.184        | 1025824          | 884.509          | 5.674             | 30.381              | 789        | 8.996        |
| ACS            | 414.277             | 2.525         | 2784             | 2.716            | 4                 | 16                  | 0          | 13           |
| <b>TOTAL:</b>  | <b>4.245.680</b>    | <b>36.709</b> | <b>1.028.608</b> | <b>887.225</b>   | <b>5.678</b>      | <b>30.397</b>       | <b>789</b> | <b>9.009</b> |

Fonte: ASINFO / SVS / SES

**Tabela 2 – Monitoramento da meta no Estado do Rio de Janeiro.**

| RESULTADO PERCENTUAL        |           |                         |
|-----------------------------|-----------|-------------------------|
| (Trabalhados + Recuperados) | META      | PERCENTUAL DE ALCANÇADO |
| 5.138.583                   | 7.263.959 | 70,74%                  |

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**2º CICLO/2018 – 01/03 a 30/04/2018****Tabela 3 – Imóveis Trabalhados**

| Executado por: | IMÓVEIS TRABALHADOS |               |                  | IMÓVEIS FECHADOS | VISITAS RECUSADAS | IMÓVEIS RECUPERADOS |            |               |
|----------------|---------------------|---------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|------------|---------------|
|                | Total               | Com Foco      | Tratados         |                  |                   | Total               | Com Foco   | Tratados      |
| ACE            | 4.831.145           | 42.277        | 1427830          | 1.173.821        | 8.877             | 62.323              | 931        | 19.283        |
| ACS            | 414.577             | 2.462         | 1760             | 4.405            | 21                | 165                 | 14         | 2             |
| <b>TOTAL:</b>  | <b>5.245.722</b>    | <b>44.739</b> | <b>1.429.590</b> | <b>1.178.226</b> | <b>8.898</b>      | <b>62.488</b>       | <b>945</b> | <b>19.285</b> |

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**Tabela 4 – Monitoramento da meta no Estado do Rio de Janeiro.**

| RESULTADO PERCENTUAL        |           |                         |
|-----------------------------|-----------|-------------------------|
| (Trabalhados + Recuperados) | META      | PERCENTUAL DE ALCANÇADO |
| 6.432.846                   | 7.263.959 | 88,56%                  |

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**3º CICLO/2018 – 01/05 a 30/06/2018****Tabela 5 – Imóveis Trabalhados**

| Executado por: | IMÓVEIS TRABALHADOS |               |                  | IMÓVEIS FECHADOS | VISITAS RECUSADAS | IMÓVEIS RECUPERADOS |            |               |
|----------------|---------------------|---------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|------------|---------------|
|                | Total               | Com Foco      | Tratados         |                  |                   | Total               | Com Foco   | Tratados      |
| ACE            | 4.796.752           | 36.021        | 1413915          | 1.222.445        | 6.903             | 49.417              | 732        | 15.030        |
| ACS            | 35.225              | 44            | 108              | 3.852            | 15                | 233                 | 0          | 0             |
| <b>TOTAL:</b>  | <b>4.831.977</b>    | <b>36.065</b> | <b>1.414.023</b> | <b>1.226.297</b> | <b>6.918</b>      | <b>49.650</b>       | <b>732</b> | <b>15.030</b> |

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**Tabela 6 – Monitoramento da meta no Estado do Rio de Janeiro.**

| RESULTADO PERCENTUAL        |           |                         |
|-----------------------------|-----------|-------------------------|
| (Trabalhados + Recuperados) | META      | PERCENTUAL DE ALCANÇADO |
| 6.065.192                   | 7.263.959 | 83,50%                  |

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**4º CICLO/2018 – 01/07 a 31/08/2018****Tabela 7 – Imóveis Trabalhados**

| Executado por: | IMÓVEIS TRABALHADOS |              |                | IMÓVEIS FECHADOS | VISITAS RECUSADAS | IMÓVEIS RECUPERADOS |           |              |
|----------------|---------------------|--------------|----------------|------------------|-------------------|---------------------|-----------|--------------|
|                | Total               | Com Foco     | Tratados       |                  |                   | Total               | Com Foco  | Tratados     |
| ACE            | 282.491             | 1.913        | 115017         | 87.611           | 520               | 4.024               | 25        | 1.912        |
| ACS            | 3.784               | 2            | 52             | 306              | 0                 | 0                   | 0         | 0            |
| <b>TOTAL:</b>  | <b>4286.275</b>     | <b>1.915</b> | <b>115.069</b> | <b>87.917</b>    | <b>520</b>        | <b>4.024</b>        | <b>25</b> | <b>1.912</b> |

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**Tabela 8 – Monitoramento da meta no Estado do Rio de Janeiro.**

| RESULTADO PERCENTUAL               | META      | PERCENTUAL DE ALCANÇADO |
|------------------------------------|-----------|-------------------------|
| <i>(Trabalhados + Recuperados)</i> |           |                         |
| 374.712                            | 7.263.959 | 5,16%                   |

Fonte: ASINFO / SVS / SES

**Tabela 9 – Municípios com envio de informação no Estado do Rio de Janeiro.**

|   |
|---|
| <b>1º Ciclo/2018 = 91 municípios 98,91%</b> |
| <b>2º Ciclo/2018 = 92 municípios 100%</b>   |
| <b>3º Ciclo/2018 = 92 municípios 100%</b>   |
| <b>4º Ciclo/2018 = 66 municípios 71,74%</b> |

Fonte: ASINFO / SVS / SES

### Equipe de Elaboração

Angelo Batista  
Gilvania Lima Moura

### Maiores informações:

#### Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / Unidade de Resposta Rápida:

End: Rua México, 128 Sala 401B – Castelo – Rio de Janeiro/RJ

Tel.: (21) 2333.3996 / 2333.3852 / 2333.3993

Plantão (24h): 98596-6553

E-mail: [notifica@saude.rj.gov.br](mailto:notifica@saude.rj.gov.br)