

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

## **INFORMATIVO CIEVS 011/2018**

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**

**Dezembro/2018**

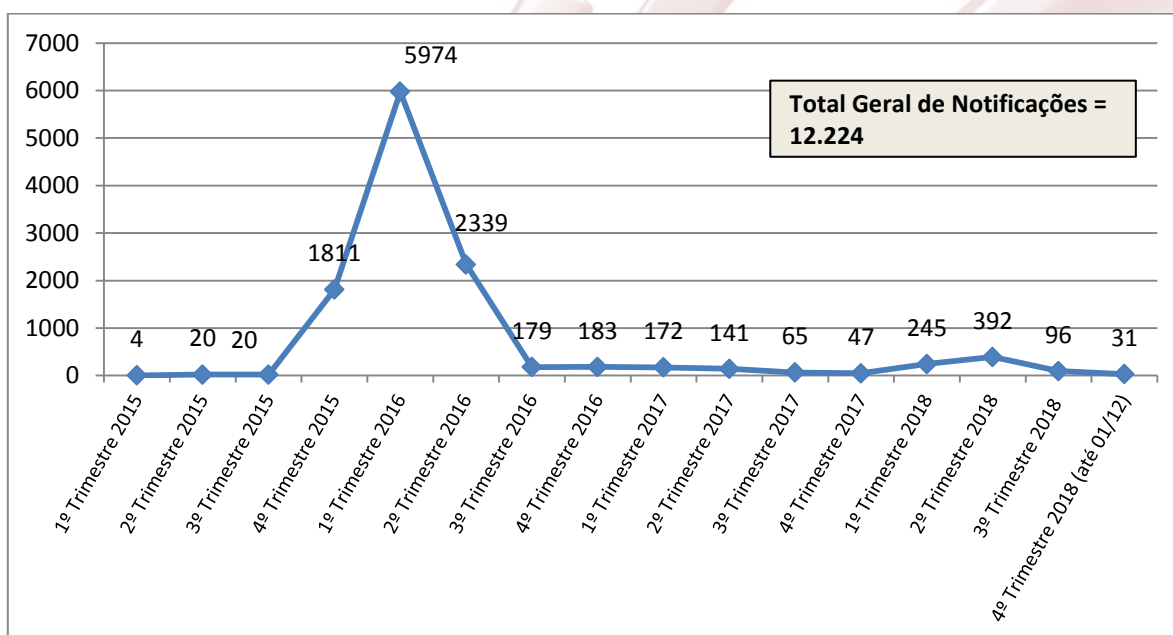
## 1. SÍNDROME EXANTEMÁTICA EM GESTANTES

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 01/12/2018 foram notificados para a SES, 12.224 casos de Síndrome Exantemática em Gestante. Até a presente data apenas 08 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 16.171 exames de gestantes com exantema, destes 16,3% (n=2.638) apresentaram positividade para Zika Vírus.

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

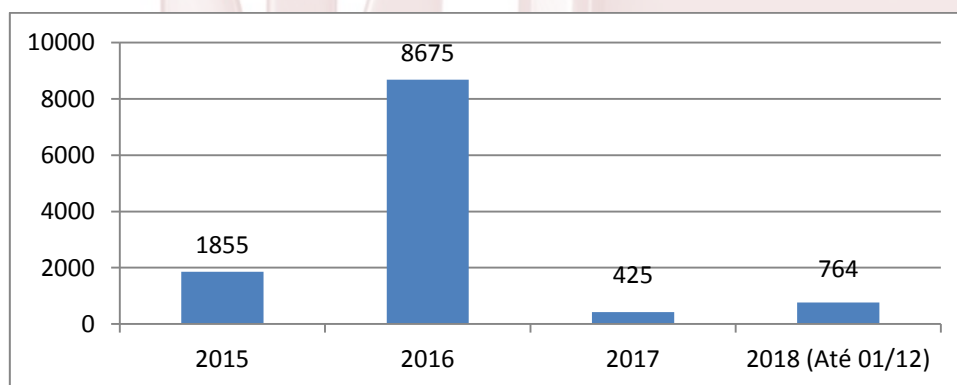
**Gráfico 1 – Evolução do número de notificações de Síndrome Exantemática em Gestantes por Trimestre de Início do Exantema – Estado do Rio de Janeiro – 1º Trimestre/2015 a 4º Trimestre/2018**



Fonte: FORMSUS / CIEVS / SVS / SES.

Dados atualizados em 07/12/2018 - sujeitos a alterações.

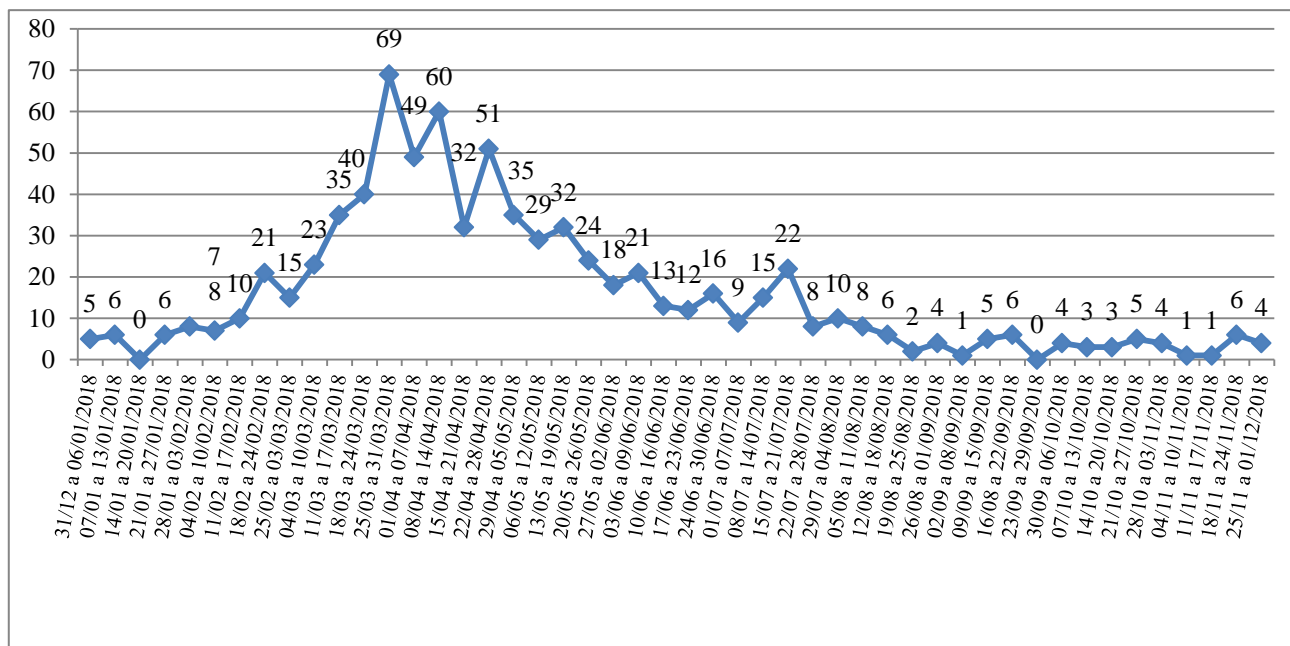
**Gráfico 2 – Evolução do número de notificações de Síndrome Exantemática em Gestantes por Trimestre de Início do Exantema – Estado do Rio de Janeiro – 1º Trimestre/2015 a 4º Trimestre/2018**



Fonte: FORMSUS / CIEVS / SVS / SES.

Dados atualizados em 07/12/2018 - 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 – 31/12/2018 a 01/12/2018**



Fonte: FORMSUS / CIEVS / SVS / SES.

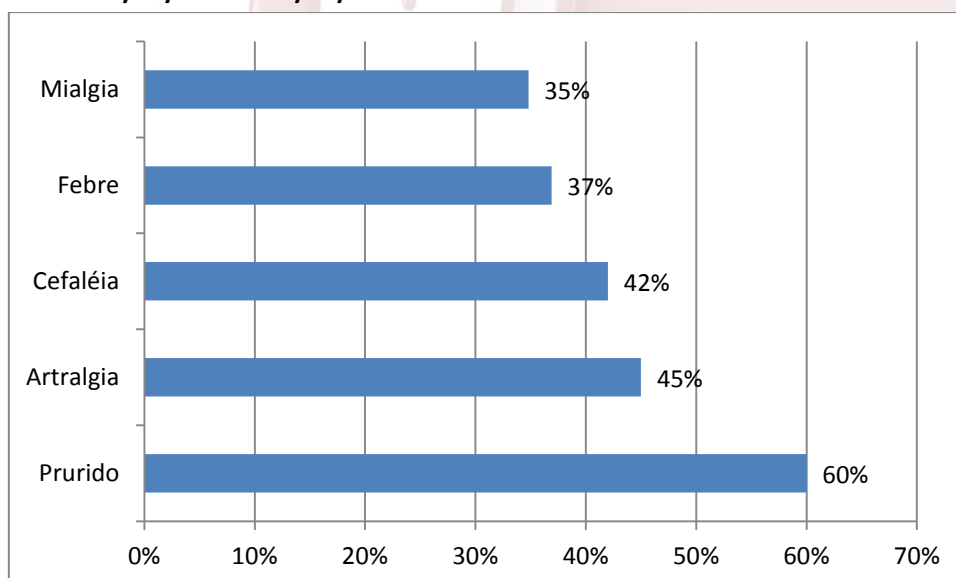
Dados atualizados em 07/12/2018 - sujeitos a alterações.

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=608).

No total, 74 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 - 60% (n=7.395); artralgia - 45% (n=5.559); cefaléia - 42% (n=5.108), febre - 37% (n=4.510) e mialgia - 35% (n=4.258).

**Gráfico 4 – Notificações de Síndrome Exantemática em Gestantes, segundo Sinais e Sintomas mais frequentes – Estado do Rio de Janeiro – 31/12/2017 a 01/12/2018**



Fonte: FORMSUS / CIEVS / SVS / SES.

Dados atualizados em 07/12/2018 - sujeitos a alterações.

## 2 MICROCEFALIA

Do início do monitoramento, novembro de 2015, até o dia 01/12/2018, 1.102 casos foram notificados por 66 municípios do Estado. Destes, 478 casos foram descartados; 348 casos foram confirmados para microcefalia por infecção congênita, destes 249 por critério Clínico-radiológico, 45 com amostra positiva para vírus Zika; 54 sugestivos de infecção congênita por STORCH (**S**ífilis/**T**oxoplasmose/**R**ubéola/**C**itomegalovírus/**H**erpes); e 241 seguem em investigação. Do total de casos notificados temos 95 óbitos, sendo que 23 têm relação com infecção congênita; 51 não possuem relação com infecção congênita, e 14 permanecem em investigação.

Os casos notificados de microcefalia que foram descartados seguiram os critérios previsto 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=241), 61% (n=147) a microcefalia foi detectada após o nascimento; 29% (n=72) no período intra-uterino e 9% (n=23) não possuem informação quanto ao período de detecção. Do total de casos confirmados para microcefalia, 63% (n=220) apresentaram história de exantema durante o período gestacional, e dos em investigação 28% (n=68) 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	3.831.223	34.191	1026782	883.941	5.674	30.224	781	8.988
ACS	414.277	2.525	2784	2.716	4	16	0	13
<b>TOTAL:</b>	<b>4.245.500</b>	<b>36.716</b>	<b>1.029.566</b>	<b>886.657</b>	<b>5.678</b>	<b>30.240</b>	<b>781</b>	<b>9.001</b>

Fonte: ASINFO / SVS / SES

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

RESULTADO PERCENTUAL		
(Trabalhados + Recuperados)	META	PERCENTUAL DE ALCANÇADO
5.137.835	7.260.247	70,77%

Fonte: ASINFO / SVS /SES

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

Executado por:	IMÓVEIS TRABALHADOS			IMÓVEIS	VISITAS	IMÓVEIS RECUPERADOS		
	Total	Com Foco	Tratados	FECHADOS	RECUSADAS	Total	Com Foco	Tratados
ACE	4.828.228	42.311	1428338	1.173.397	8.898	62.240	929	19.232
ACS	414.577	2.462	1760	4.405	21	165	14	2
<b>TOTAL:</b>	<b>5.242.805</b>	<b>44.773</b>	<b>1.430.098</b>	<b>1.177.802</b>	<b>8.919</b>	<b>62.405</b>	<b>943</b>	<b>19.234</b>

Fonte: ASINFO / SVS /SES

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

RESULTADO PERCENTUAL		
(Trabalhados + Recuperados)	META	PERCENTUAL DE ALCANÇADO
6.429.526	7.260.247	88,56%

Fonte: ASINFO / SVS /SES

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

Executado por:	IMÓVEIS TRABALHADOS			IMÓVEIS	VISITAS	IMÓVEIS RECUPERADOS		
	Total	Com Foco	Tratados	FECHADOS	RECUSADAS	Total	Com Foco	Tratados
ACE	4.817.526	36.260	1.423.844	1.231.521	6.953	49.716	732	15.330
ACS	41.061	1.631	108	3.833	22	233	0	0
<b>TOTAL:</b>	<b>4.858.587</b>	<b>37.891</b>	<b>1.423.952</b>	<b>1.235.354</b>	<b>6.975</b>	<b>49.949</b>	<b>732</b>	<b>15.330</b>

Fonte: ASINFO / SVS /SES

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

RESULTADO PERCENTUAL		
(Trabalhados + Recuperados)	META	PERCENTUAL DE ALCANÇADO
6.100.916	7.260.247	84,03%

Fonte: ASINFO / SVS /SES

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

Executado por:	IMÓVEIS TRABALHADOS			IMÓVEIS	VISITAS	IMÓVEIS RECUPERADOS		
	Total	Com Foco	Tratados	FECHADOS	RECUSADAS	Total	Com Foco	Tratados
ACE	4.837.353	27.091	1465325	1.099.104	8.909	53.889	601	17.080
ACS	45.162	1.757	52	2.298	8	13	0	0
OUTROS	540	0	0	224	0	70	0	1
<b>TOTAL:</b>	<b>4.883.055</b>	<b>28.848</b>	<b>1.465.377</b>	<b>1.101.626</b>	<b>8.917</b>	<b>53.972</b>	<b>601</b>	<b>17.081</b>

Fonte: ASINFO / SVS /SES

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

RESULTADO PERCENTUAL		
(Trabalhados + Recuperados)	META	PERCENTUAL DE ALCANÇADO
5.993.598	7.260.247	82,55%

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**5º CICLO/2018 – 01/09 a 30/10/2018****Tabela 9 – Imóveis Trabalhados**

Executado por:	IMÓVEIS TRABALHADOS			IMÓVEIS	VISITAS	IMÓVEIS RECUPERADOS		
	Total	Com Foco	Tratados	FECHADOS	RECUSADAS	Total	Com Foco	Tratados
ACE	4.323.015	32.626	1305612	997.964	6.930	39.578	833	14.131
ACS	39.542	515	259	2.355	8	4	0	0
<b>TOTAL:</b>	<b>4.362.557</b>	<b>33.141</b>	<b>1.305.871</b>	<b>1.000.319</b>	<b>6.938</b>	<b>39.582</b>	<b>833</b>	<b>14.131</b>

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**Tabela 10 – Monitoramento da meta no Estado do Rio de Janeiro.**

RESULTADO PERCENTUAL		
(Trabalhados + Recuperados)	META	PERCENTUAL DE ALCANÇADO
5.369.814	7.260.247	73,96%

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**6º CICLO/2018 – 01/11 a 31/12/2018****Tabela 11 – Imóveis Trabalhados**

Executado por:	IMÓVEIS TRABALHADOS			IMÓVEIS	VISITAS	IMÓVEIS RECUPERADOS		
	Total	Com Foco	Tratados	FECHADOS	RECUSADAS	Total	Com Foco	Tratados
ACE	1.712.308	9.626	620285	419.124	2.606	9.611	123	2.996
ACS	11.984	0	0	823	0	0	0	0
<b>TOTAL:</b>	<b>1.724.292</b>	<b>9.626</b>	<b>620.285</b>	<b>419.947</b>	<b>2.606</b>	<b>9.611</b>	<b>123</b>	<b>2.996</b>

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**Tabela 12 – Monitoramento da meta no Estado do Rio de Janeiro.**

RESULTADO PERCENTUAL		
(Trabalhados + Recuperados)	META	PERCENTUAL DE ALCANÇADO
2.146.845	7.260.247	29,57%

Fonte: ASINFO / SVS /SES

**Tabela 11 – Municípios com envio de informação no Estado do Rio de Janeiro.**

1º Ciclo/2018 = 91 municípios 98,91%
2º Ciclo/2018 = 92 municípios 100%
3º Ciclo/2018 = 92 municípios 100%
4º Ciclo/2018 = 92 municípios 100%
5º Ciclo/2018 = 91 municípios 98,91%
6º Ciclo/2018 = 85 municípios 92,39%

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)

