



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA  
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE  
AGÊNCIA ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
GERÊNCIA TÉCNICA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA  
PROGRAMA ESTADUAL DE VIGILÂNCIA E CONTROLE DA INFLUENZA

## BOLETIM INFLUENZA

Porto Velho/RONDÔNIA, 06/05/2019

Semana Epidemiológica: 01 a 19 (01/01/2019 a 11/05/2019)

A vigilância da Influenza é realizada através da vigilância sentinela de Síndrome Gripal (SG), da vigilância de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) em pacientes internados em Unidade de Terapia Intensiva (UTI) e pela vigilância universal de SRAG.

A vigilância sentinela é realizada por uma rede de unidades distribuídas em todo o país, tendo como objetivos:

- Identificar os vírus respiratórios circulantes;
- Monitorar a demanda de atendimento por gripe;
- Identificar a entrada de novos vírus.

### A) Síndrome Gripal (SG)

As unidades sentinelas de SG são implantadas nas capitais e em municípios acima de 300.000 habitantes. Em Rondônia as duas Unidades Sentinelas encontram-se no município de Porto Velho: Hospital Infantil Cosme Damião (HICD) e Policlínica Ana Adelaide, que têm como meta coletar cinco amostras semanais de material de nasofaringe, da demanda com gripe.

**Tabela 1 – Síndrome Gripal: vigilância em Unidades Sentinelas. Rondônia, 2019\*.**

| Porto Velho              | Amostras coletadas | Resultado        |                  |                           |           |                 |             |
|--------------------------|--------------------|------------------|------------------|---------------------------|-----------|-----------------|-------------|
|                          |                    | Influenza A H1N1 | Influenza A H3N2 | Influenza A não subtipado | VRS       | Parainfluenza 1 | Influenza B |
| HICD                     | 81                 | 2                | 2                | 11                        | 25        | 1               | 0           |
| Policlínica Ana Adelaide | 62                 | 1                | 0                | 5                         | 3         | 0               | 1           |
| <b>Rondônia</b>          | <b>143</b>         | <b>3</b>         | <b>2</b>         | <b>16</b>                 | <b>28</b> | <b>1</b>        | <b>1</b>    |

Fonte: GAL/LACEN + SIVEP-Gripe - \*Atualizado em 13/05/2019.

## B) Síndrome Respiratória Aguda Grave

Tabela 2 – Casos de SRAG hospitalizados. Rondônia, 2019\*.

| Município       | Notificados | Confirmados      |                  |                           |             |           | Óbitos   |
|-----------------|-------------|------------------|------------------|---------------------------|-------------|-----------|----------|
|                 |             | Influenza A H1N1 | Influenza A H3N2 | Influenza A não Subtipado | Influenza B | Negativos |          |
| Porto Velho     | 48          | 13               | 1                | 1                         | 0           | 26        | 2        |
| Cacoal          | 16          | 0                | 0                | 0                         | 0           | 9         | 0        |
| Ji-Paraná       | 3           | 0                | 0                | 0                         | 0           | 1         | 0        |
| Ariquemes       | 4           | 0                | 0                | 0                         | 0           | 2         | 0        |
| Vilhena         | 4           | 1                | 0                | 0                         | 0           | 1         | 0        |
| Jaru            | 3           | 0                | 0                | 0                         | 0           | 2         | 0        |
| Campo Grande/RS | 1           | 0                | 0                | 0                         | 0           | 1         | 0        |
| Manaus/AM       | 1           | 0                | 0                | 0                         | 0           | -         | 0        |
| Rio Branco/AC   | 1           | 0                | 0                | 0                         | 0           | -         | 0        |
| <b>Rondônia</b> | <b>81</b>   | <b>14</b>        | <b>1</b>         | <b>1</b>                  | <b>0</b>    | <b>42</b> | <b>2</b> |

Fonte: GAL/LACEN + SIVEP-Gripe - \*Atualizado em 13/05/2019

### CONSOLIDADO ESTADUAL (VIGILÂNCIA DE SG + VIGILÂNCIA DE SRAG):

Tabela 3 – Resultado das amostras coletadas em Unidades Sentinelas (Síndrome Gripal - SG) e em Unidades Hospitalares (Síndrome Respiratória Aguda Grave - SRAG). Rondônia, 2019\*.

| Vírus respiratório                 | Nº |
|------------------------------------|----|
| Influenza A H1N1                   | 17 |
| Influenza A H3N2                   | 3  |
| Influenza A não subtipado          | 17 |
| Influenza B                        | 1  |
| Parainfluenza 1                    | 1  |
| Vírus Sincicial Respiratório (VRS) | 28 |

Fonte: GAL/LACEN + SIVEP-Gripe - \*Atualizado em 13/05/2019

**Tabela 4 – Casos notificados de SRAG, por unidade notificadora. Rondônia, 2019\*.**

| Unidade Notificadora |   | Notificados | Confirmados      |                  |                           |
|----------------------|---|-------------|------------------|------------------|---------------------------|
|                      |   |             | Influenza A H1N1 | Influenza A H3N2 | Influenza A não subtipado |
| Porto Velho          | Hospital Infantil Cosme e Damião                    | 26          | 4                | 1                |                           |
|                      | Hospital 9 de Julho                                 | 7           | 3                |                  |                           |
|                      | Hospital do Amor                                    | 3           | 1                |                  |                           |
|                      | Hospital de Base                                    | 3           | 1                |                  |                           |
|                      | Hospital UNIMED                                     | 2           | 1                |                  |                           |
|                      | CEMETRON  | 2           | 1                |                  | 1                         |
|                      | Complexo Hospitalar Central                         | 1           | 0                |                  |                           |
|                      | Hospital Prontocordis                               | 4           | 2                |                  |                           |
| Cacoal               | Hospital Regional de Cacoal                         | 13          |                  | -                |                           |
|                      | Hospital Dos Acidentados Cacoal                     | 1           |                  |                  |                           |
|                      | Hospital De Urgência E                              | 2           | -                |                  | -                         |
|                      | Emergência Regional De Cacoal Heuro                 |             |                  |                  |                           |
| Ji-Paraná            | Hospital Municipal de Ji-Paraná                     | 1           |                  | -                |                           |
|                      | ASTIR/Ji-Paraná                                     | 1           | -                |                  | -                         |
|                      | Hospital Candido Rondon                             | 1           |                  |                  |                           |
| Vilhena              | Hospital Regional Vilhena                           | 4           | 1                | -                | -                         |
| Ariquemes            | Clínica Masterplástica Monte Sinai                  | 2           |                  | -                |                           |
|                      | Hospital São Francisco                              | 1           | -                |                  | -                         |
|                      | Hospital Da Crianca De Ariquemes                    | 1           |                  |                  |                           |
| Jaru                 | Hospital Municipal Sandoval De Araújo Dantas Jaru   | 3           | -                | -                | -                         |
| Campo Grande/RS      | Hospital Angelina Caron                             | 1           | -                | -                | -                         |
| Manaus/AM            | Hospital Pronto Socorro Delphina Rinaldi Abdel Aziz | 1           | -                | -                | -                         |
| Rio Branco/AC        | Hospital Regional de Clínicas de Rio Branco         | 1           | -                | -                | -                         |
| <b>Rondônia</b>      |   | <b>81</b>   | <b>14</b>        | <b>1</b>         | <b>1</b>                  |

Fonte: GAL/LACEN + SIVEP-Gripe - \*Atualizado em 13/05/2019.

**Tabela 5 – Casos notificados de SRAG, por Município de Residência. Rondônia, 2019\*.**

| <b>Município Notificador</b> | <b>Nº casos</b> | <b>Município Residência</b> | <b>Nº casos</b> |
|------------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|
| Porto Velho                  | 48              | Porto Velho                 | 38              |
|                              |                 | Cabixi                      | 1               |
|                              |                 | Jaru                        | 1               |
|                              |                 | Ji-Paraná                   | 3               |
|                              |                 | Machadinho d'Oeste          | 1               |
|                              |                 | Monte Negro                 | 2               |
|                              |                 | Vilhena                     | 1               |
|                              |                 | Ariquemes                   | 1               |
| Ariquemes                    | 4               | Ariquemes                   | 2               |
|                              |                 | Monte Negro                 | 1               |
|                              |                 | Governador Jorge Teixeira   | 1               |
| Cacoal                       | 16              | Cacoal                      | 4               |
|                              |                 | Ji-Paraná                   | 1               |
|                              |                 | Vilhena                     | 3               |
|                              |                 | Alta Floresta               | 2               |
|                              |                 | Novo Horizonte              | 1               |
|                              |                 | Rolim de Moura              | 1               |
|                              |                 | Espigão                     | 2               |
|                              |                 | Ministro Andreazza          | 1               |
|                              |                 | Cabixi                      | 1               |
|                              |                 | Ji-Paraná                   | 3               |
| Porto Velho                  | 1               |                             |                 |
| Vilhena                      | 4               | Cabixi                      | 1               |
|                              |                 | Comodoro/MT                 | 1               |
|                              |                 | Vilhena                     | 1               |
|                              |                 | Colorado                    | 1               |
| Jaru                         | 3               | Jaru                        | 3               |
| Campo Grande/RS              | 1               | São Miguel                  | 1               |
| Manaus/AM                    | 1               | Porto Velho                 | 1               |
| Rio Branco/AC                | 1               | Porto Velho                 | 1               |
| <b>RONDÔNIA</b>              | <b>81</b>       |                             |                 |

Fonte: SIVEP/Gripe/RO – \*Atualizado em 13/05/2019.

## PREVENÇÃO:

A principal medida de prevenção é a vacina. Apesar de parecer simples, a gripe, pode trazer complicações e levar a óbito, daí a importância da vacinação.

Início Campanha: **10/04/2019** - Término: **31/05/2019** - Dia D: **04/05/2019**

Grupos prioritários para vacinação:

- Crianças de seis meses a menores de seis anos (5 anos, 11 meses e 29 dias)
- Gestantes (em qualquer idade gestacional)
- Puérperas (mulheres no período até 45 dias após o parto)
- Trabalhadores de Saúde
- Professores (todos os professores das escolas públicas e privadas)
- Povos indígenas
- Indivíduos com 60 anos ou mais de idade
- Adolescentes e jovens de 12 a 21 anos de idade sob medidas socioeducativas
- População privada de liberdade e funcionários do sistema prisional
- Pessoas portadoras de doenças crônicas e outras condições clínicas especiais.

Meta: Vacinar no mínimo, **90%** da população de cada grupo prioritário.

No geral, a detecção de anticorpos protetores se dá entre duas a três semanas após a vacinação.

**Tabela 5 - Coberturas vacinais da vacina influenza por grupos prioritários. Rondônia, 2018.**

| Grupos prioritários |             |           |           |           |       |             | Total |
|---------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------|-------------|-------|
| Crianças            | Trab. Saúde | Gestantes | Puérperas | Indígenas | Idoso | Professores |       |
| 85,9%               | 94,9        | 86,4      | 109,5     | 101,1     | 103,0 | 110,2       | 94,3  |

Fonte: CGPNI/DEVIT/SVS/MS.

## OUTRAS MEDIDAS DE PREVENÇÃO:

Segue as mesmas regras da prevenção de qualquer tipo de gripe, que incluem:

- Evitar manter contato muito próximo com uma pessoa que esteja infectada;
- Lavar sempre as mãos com água e sabão e evitar levar as mãos ao rosto e, principalmente, à boca;
- Sempre que possível, ter um frasco com álcool-gel para garantir que as mãos sempre estejam esterilizadas;
- Manter hábitos saudáveis, alimentar-se bem e beber bastante água;
- Não compartilhar utensílios de uso pessoal, como toalhas, copos, talheres e travesseiros;

- Caso haja indicação, utilizar uma máscara para proteger-se de gotículas infectadas que possam estar no ar;
- Evitar frequentar locais fechados ou com muitas pessoas.

**TRATAMENTO:**

Um dos fatores fundamentais para a redução de hospitalizações e óbitos é o início precoce do tratamento. Existem vários estudos que comprovam a importância do uso precoce do Fosfato de Oseltamivir (Tamiflu), na redução de complicações que podem levar o paciente ao óbito. Segundo o protocolo, o tratamento oportuno é aquele que deve ser iniciado dentro das 48 horas após o início dos sintomas, e deve ser instituído para todos os pacientes que pertencerem ao grupo de risco (idosos, gestantes, puérperas, crianças menores de dois anos, portadores de doenças crônicas, população indígena) com quadro de SG. Para os pacientes com SG que não pertençam ao grupo de risco, caberá ao médico fazer o julgamento clínico a respeito da necessidade de utilização do medicamento.

Nos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave - SRAG, o medicamento deve ser utilizado em todos os pacientes, independente de pertencerem ou não ao grupo de risco. Sendo a dose ajustada de acordo com as orientações preconizadas pelo Ministério da Saúde.

O benefício clínico foi observado mesmo quando o tratamento foi iniciado mais tarde.

O Fosfato de Oseltamivir (Tamiflu) é encaminhado pelo Ministério da Saúde para os estados, que distribuem aos municípios, e esses, às Unidades Básicas de Saúde.

**TELEFONES DE CONTATO AGEVISA:**

CIEVS: 0800 642 5398  
3216-5398

Coordenação Estadual Influenza: 3216-7366 (Cleidineia e Joseni)

Núcleo Estadual de Imunizações: 3225-2560 (Ivo)

**Elaboração:** Maria Arlete da Gama Baldez – Gerente GTVEP/AGEVISA  
Cleidineia Marciana do Amaral – Coordenadora Estadual da Vigilância da Influenza  
Ivo da Silva Barbosa – Coordenador Estadual de Imunizações  
Joseni Martins Noleto da Silva – Responsável SIVEP-Gripe