



## BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SOBRE A DOENÇA PELO CORONAVÍRUS 2019 (COVID-19)

### CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DE RORAIMA

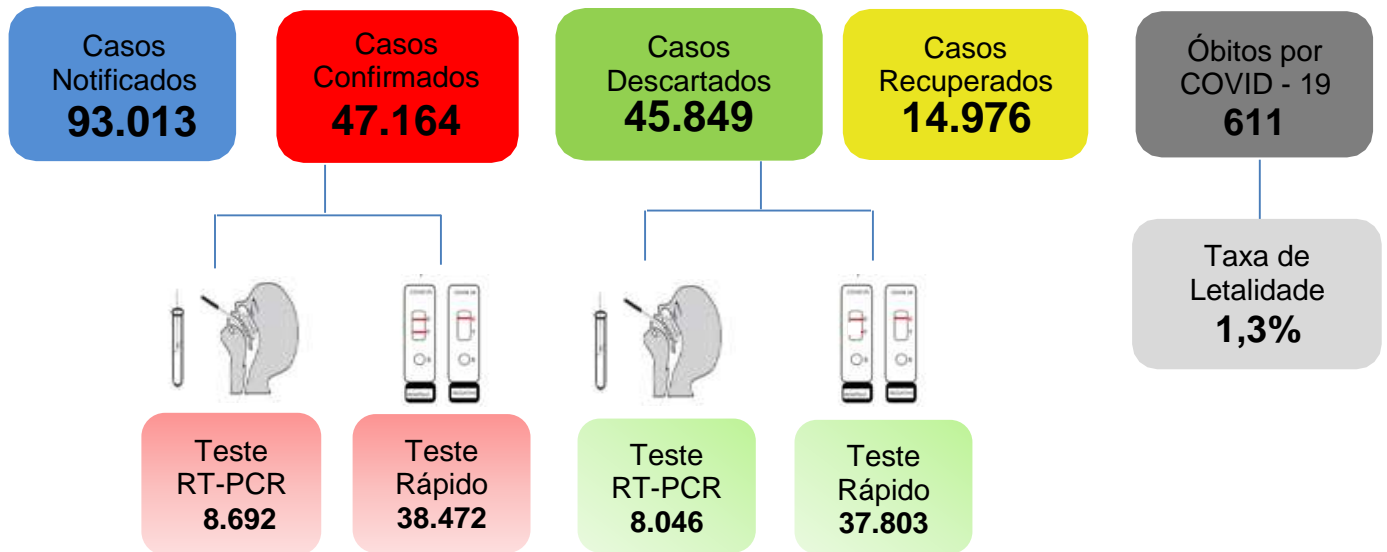
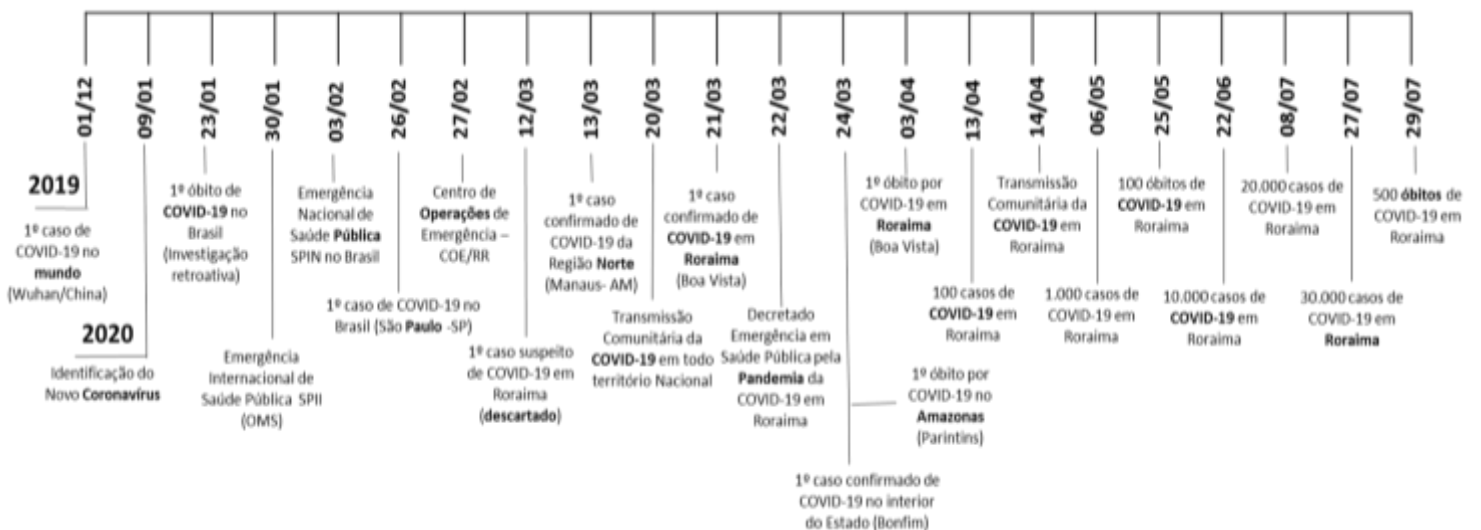


Figura 1. Marcos da COVID-19 no mundo, no Brasil, na Região Norte e no estado de Roraima.



Fonte: Ministério da Saúde. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>  
Gerenciador de Ambiente Laboratorial/GAL – LACEN/RR.  
e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>



# GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Tabela 1.** Distribuição dos casos notificados de COVID-19, segundo município de residência. Roraima – RR, 2020.

| MUNICÍPIOS      | NOTIFICADOS   | CONFIRMADOS   | RECUPERADOS   | DESCARTADOS   |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Alto Alegre     | 1.263         | 600           | 475           | 663           |
| Amajari         | 771           | 342           | 205           | 429           |
| Boa Vista       | 69.091        | 34.964        | 9.625         | 34.127        |
| Bonfim          | 1.861         | 758           | 163           | 1.103         |
| Cantá           | 1.547         | 1.000         | 711           | 547           |
| Caracaraí       | 2.274         | 1.100         | 375           | 1.174         |
| Caroebe         | 2.198         | 939           | 417           | 1.259         |
| Iracema         | 703           | 292           | 122           | 411           |
| Mucajaí         | 2.542         | 1.164         | 248           | 1.378         |
| Normandia       | 603           | 333           | 122           | 270           |
| Pacaraima       | 1.842         | 1.457         | 498           | 385           |
| Rorainópolis    | 3.627         | 1.569         | 820           | 2.058         |
| S. J. da Baliza | 1.436         | 784           | 423           | 652           |
| São Luiz        | 453           | 217           | 126           | 236           |
| Uiramutã        | 1.011         | 750           | 158           | 261           |
| Outros          | 1.791         | 895           | 488           | 896           |
| <b>TOTAL</b>    | <b>93.013</b> | <b>47.164</b> | <b>14.976</b> | <b>45.849</b> |

Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial/GAL – LACEN/RR.

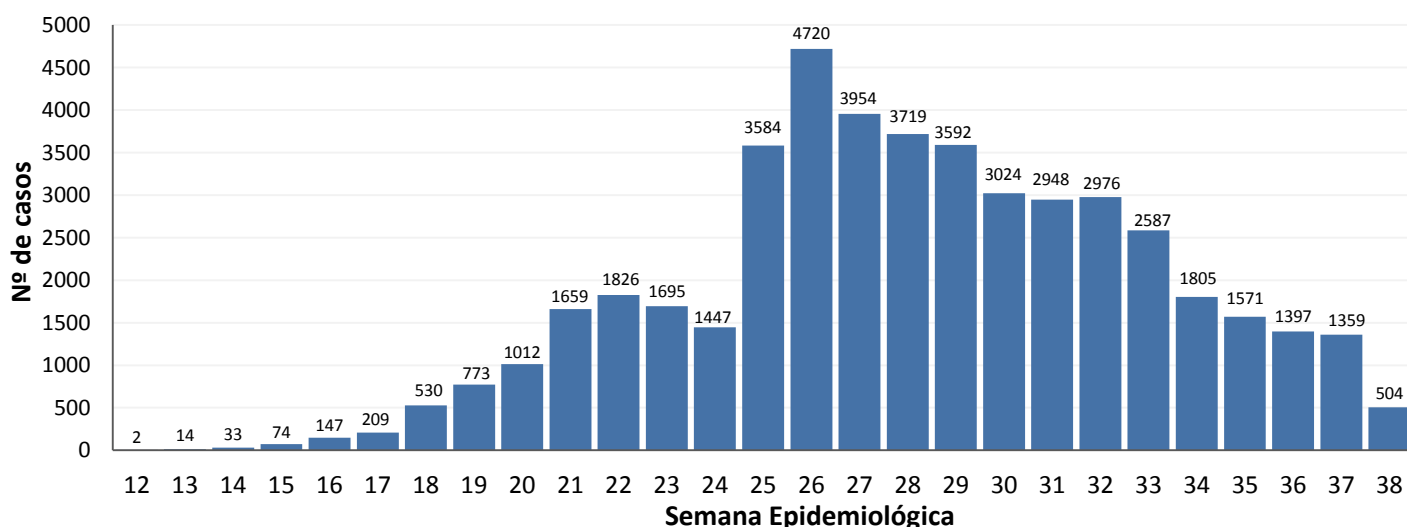
e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>

Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.

OBS: Estão inseridos no quantitativo dos casos de COVID-19, os dados apresentados nas Tabela 8, 9, 10 e 11.

**Gráfico 1.** Distribuição dos casos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica de notificação. Roraima–RR, 2020.

N= 47.164



Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial/GAL – LACEN/RR.

e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>

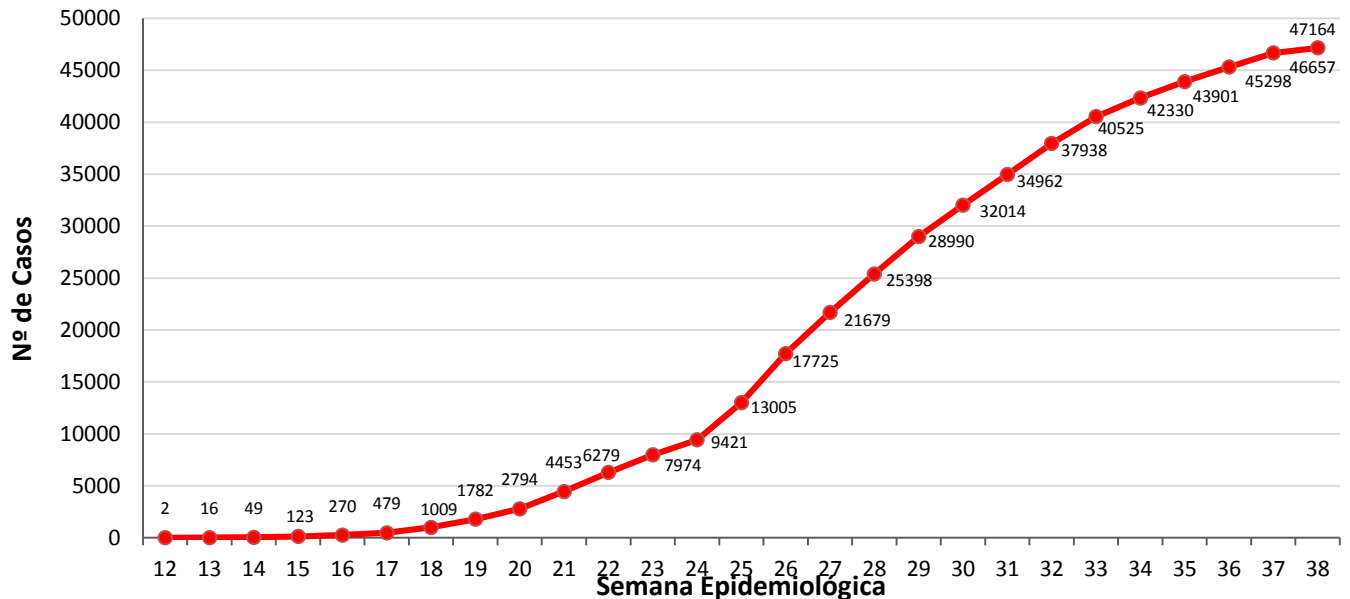
Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.



# GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

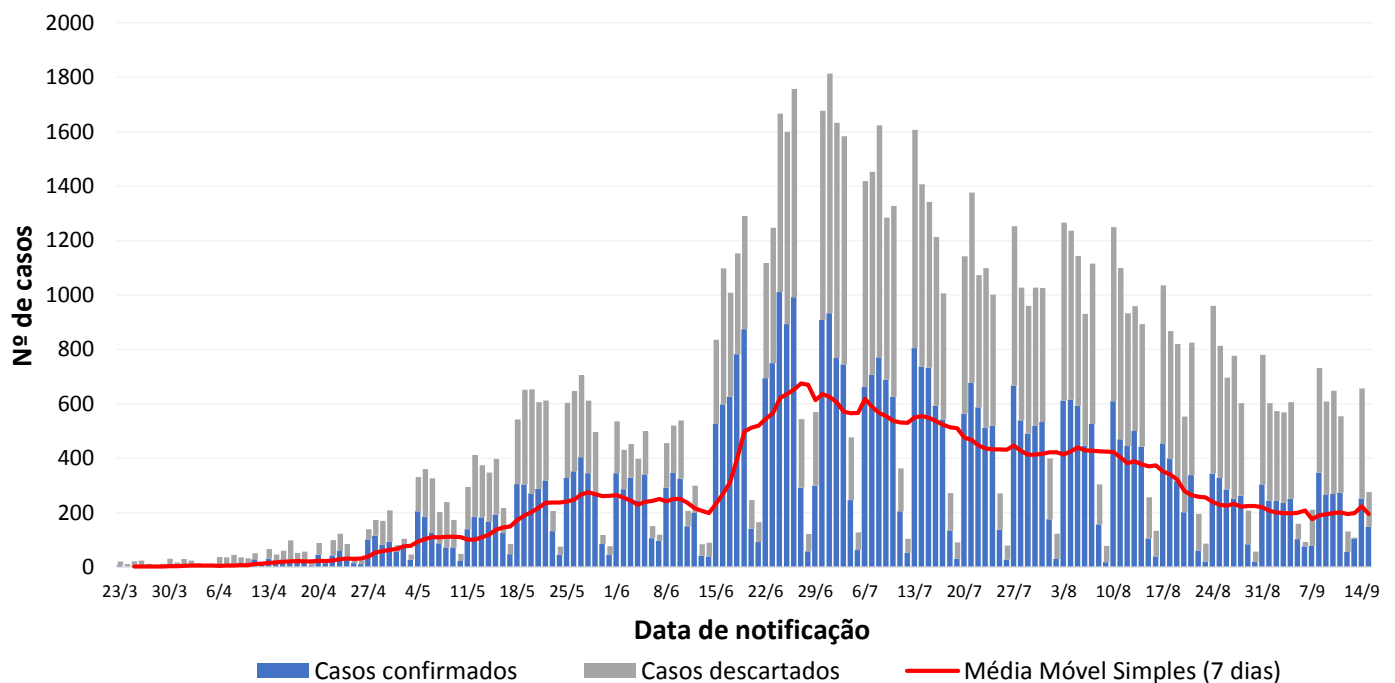
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Gráfico 2.** Distribuição de casos confirmados acumulado por COVID-19 por semana epidemiológica de notificação. Roraima–RR, 2020



Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial/GAL – LACEN/RR.  
e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>  
Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.

**Gráfico 3.** Distribuição de casos por COVID-19 e média móvel semanal. Roraima–RR, 2020.



Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial/GAL – LACEN/RR.  
e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>  
Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.



# GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Tabela 2.** Distribuição dos casos confirmados de COVID-19, segundo faixa etária e sexo. Roraima–RR, 2020.

N= 47.164

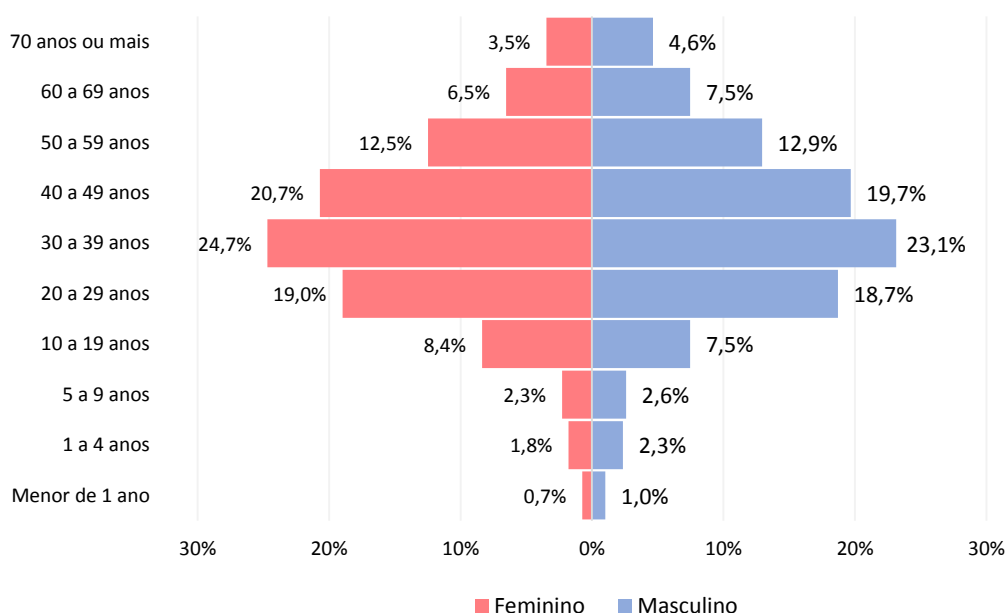
| Faixa Etária    | Masculino     |             | Feminino      |             | Total         |      |
|-----------------|---------------|-------------|---------------|-------------|---------------|------|
|                 | N             | %           | N             | %           | N             | %    |
| Menor de 1 ano  | 212           | 1,0         | 195           | 0,7         | 407           | 0,9  |
| 1 a 4 anos      | 492           | 2,3         | 469           | 1,8         | 961           | 2,0  |
| 5 a 9 anos      | 542           | 2,6         | 598           | 2,3         | 1.141         | 2,4  |
| 10 a 19 anos    | 1.565         | 7,5         | 2.191         | 8,4         | 3.756         | 8,0  |
| 20 a 29 anos    | 3.922         | 18,7        | 4.974         | 19,0        | 8.898         | 18,9 |
| 30 a 39 anos    | 4.852         | 23,2        | 6.467         | 24,7        | 11.326        | 24,0 |
| 40 a 49 anos    | 4.125         | 19,6        | 5.424         | 20,7        | 9.532         | 20,2 |
| 50 a 59 anos    | 2.712         | 13,0        | 3.265         | 12,5        | 5.980         | 12,7 |
| 60 a 69 anos    | 1.567         | 7,5         | 1.713         | 6,5         | 3.284         | 7,0  |
| 70 anos ou mais | 972           | 4,6         | 907           | 3,5         | 1.879         | 4,0  |
| <b>Total</b>    | <b>20.961</b> | <b>44,4</b> | <b>26.203</b> | <b>55,6</b> | <b>47.164</b> |      |

Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial/GAL – LACEN/RR.

e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>

Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.

**Gráfico 4.** Distribuição dos casos confirmados de COVID-19, segundo faixa etária e sexo. Roraima – RR, 2020.



Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial/GAL – LACEN/RR.

e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>

Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.



# GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Tabela 3.** Distribuição dos óbitos confirmados, em investigação e outros óbitos confirmados por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG), segundo município de residência. Roraima – RR, 2020.

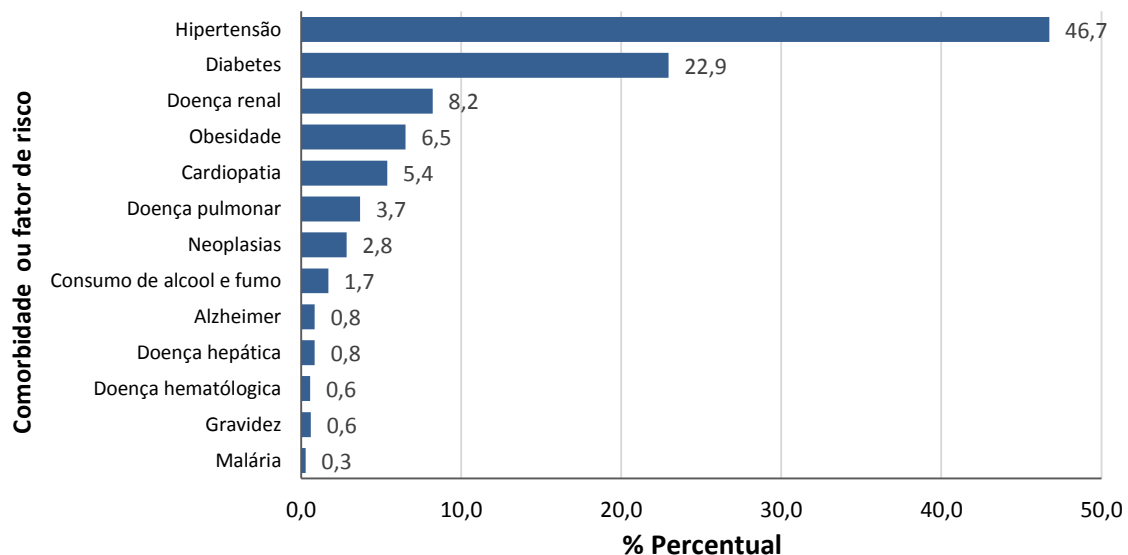
| MUNICÍPIO             | SRAG POR COVID-19 | SRAG EM INVESTIGAÇÃO | SRAGS NÃO ESPECIFICADA |
|-----------------------|-------------------|----------------------|------------------------|
| Alto Alegre           | 14                | 1                    | 0                      |
| Amajari               | 8                 | 3                    | 1                      |
| Boa Vista             | 475               | 2                    | 44                     |
| Bonfim                | 12                | 4                    | 0                      |
| Cantá                 | 9                 | 2                    | 1                      |
| Caracaraí             | 9                 | 6                    | 0                      |
| Caroebe               | 6                 | 2                    | 0                      |
| Iracema               | 4                 | 1                    | 0                      |
| Mucajá                | 12                | 2                    | 0                      |
| Normandia             | 9                 | 8                    | 0                      |
| Pacaraima             | 26                | 3                    | 1                      |
| Rorainópolis          | 20                | 5                    | 1                      |
| S. J. da Baliza       | 3                 | 0                    | 0                      |
| São Luiz              | 2                 | 2                    | 0                      |
| Uiramutã              | 2                 | 0                    | 1                      |
| Outros Estados e País | 0                 | 5                    | 0                      |
| <b>TOTAL</b>          | <b>611</b>        | <b>46</b>            | <b>49</b>              |

Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade/SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR

Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.

OBS: Após investigação epidemiológica realizada pelo município de ocorrência, os óbitos considerados em investigação para SRAG serão reclassificados para COVID-19 ou não, mediante confirmação laboratorial ou investigação epidemiológica domiciliar.

**Gráfico 5.** Comorbidades e fatores de risco dos óbitos por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) por COVID-19, até a SE 35, Roraima-RR, 2020.



Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade/SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR

Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.

\*Dos 611 óbitos registrados no SIM por COVID-19, 58,7% dos óbitos (n=357) apresentaram comorbidade.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA  
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Tabela 4.** Perfil sociodemográfico dos óbitos confirmados por COVID-19. Roraima – RR, 2020.

| VARIÁVEIS            | N= 611 |       |
|----------------------|--------|-------|
|                      | nº     | %     |
| <b>Sexo</b>          |        |       |
| Masculino            | 391    | 64,0% |
| Feminino             | 220    | 36,0% |
| <b>Faixa etária</b>  |        |       |
| Menor 1 ano          | 6      | 1,0%  |
| 1 a 4 anos           | 2      | 0,3%  |
| 5 a 9 anos           | 2      | 0,3%  |
| 10 a 19 anos         | 7      | 1,1%  |
| 20 a 29 anos         | 8      | 1,3%  |
| 30 a 39 anos         | 31     | 5,1%  |
| 40 a 49 anos         | 53     | 8,7%  |
| 50 a 59 anos         | 97     | 15,9% |
| 60 a 69 anos         | 143    | 23,4% |
| 70 anos ou mais      | 262    | 42,9% |
| <b>Raça/Cor</b>      |        |       |
| Branca               | 102    | 16,7% |
| Preta                | 23     | 3,8%  |
| Amarela              | 0      | 0,0%  |
| Parda                | 388    | 63,5% |
| Indígena             | 76     | 12,4% |
| Ignorado             | 22     | 3,6%  |
| <b>Nacionalidade</b> |        |       |
| Brasil               | 564    | 92,3% |
| Venezuela            | 36     | 5,9%  |
| Guiana Inglesa       | 2      | 0,3%  |
| Peru                 | 2      | 0,3%  |
| Cuba                 | 1      | 0,2%  |
| Colômbia             | 1      | 0,2%  |
| Ignorado             | 5      | 0,8%  |

Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade/SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR.  
Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.

**Tabela 5.** Distribuição de óbitos confirmados por COVID-19, segundo data do óbito. Roraima – RR, 2020.

| <b>Óbitos Confirmados no Sistema de Informação de Mortalidade - SIM<br/>(15/09/2020)</b> |          |
|--|----------|
| Óbitos confirmados em 24 horas   | 0        |
| Óbitos confirmados distribuídos em outros dias   | 0        |
| <b>Total</b>   | <b>0</b> |

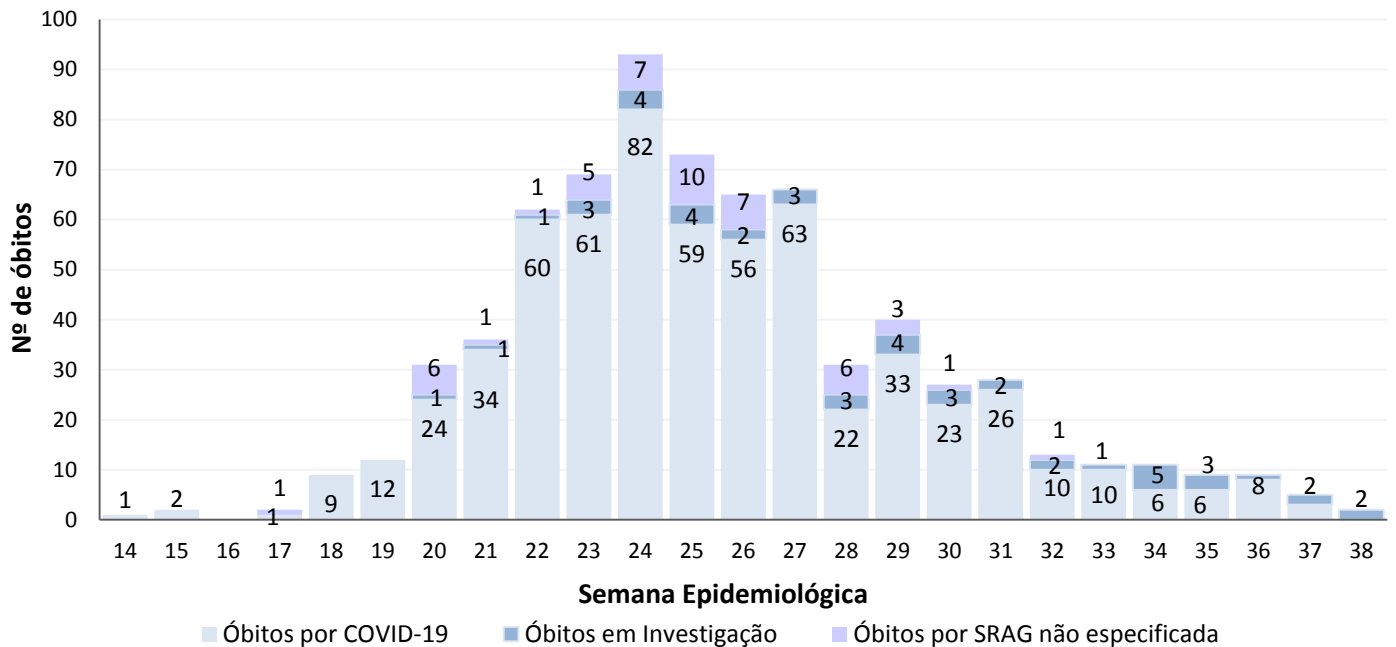
Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade/SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR  
Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA  
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Gráfico 6.** Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19 e em investigação, segundo semana epidemiológica. Roraima – RR, 2020.



Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade/SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR.  
Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.

**Tabela 6.** Distribuição de leitos hospitalares nas Unidades de Referência para COVID-19, segundo taxa de ocupação. Roraima – RR, 2020.

| Unidades Hospitalares                        | Leitos existentes |            | Leitos ocupados |            | Taxa de Ocupação % |            |
|--|-------------------|------------|-----------------|------------|--------------------|------------|
|  | UTI               | Clínicos   | UTI             | Clínicos   | UTI                | Clínicos   |
| <b>Unidades Públicas</b>                     |                   |            |                 |            |                    |            |
| Hospital da Criança Santo Antônio            | 10                | 33         | 4               | 15         | 40%                | 45%        |
| Hospital Geral de Roraima – HGR <sup>1</sup> | 10                | 43         | 7               | 28         | 70%                | 65%        |
| Hospital Materno Infantil – HMINSN*          | 3                 | 7          | 1               | 2          | 33%                | 29%        |
| Área de Proteção e Cuidados (APC)            | 22                | 120        | 8               | 95         | 36%                | 79%        |
| Hospital Governador Ottomar de Sousa Pinto   | 5                 | 5          | 2               | 1          | 40%                | 20%        |
| <b>Total</b>                                 | <b>50</b>         | <b>208</b> | <b>22</b>       | <b>141</b> | <b>44%</b>         | <b>68%</b> |

Fonte: Unidades de Saúde Hospitalares.

Dados atualizados em 15/09/2020 às 17:30 horas. Dados sujeitos à revisão.

\*Os leitos de UTI materna do Hospital Materno Infantil – HMINSN, ficarão como referência no Hospital Geral de Roraima – HGR, existindo apenas os leitos de UTI neonatal no Hospital Materno Infantil.

OBS: O Hospital Lotty Iris informou que não possui mais leitos exclusivos para COVID-19. Caso seja necessário, os leitos para COVID-19 serão novamente reestruturados na unidade.

<sup>1</sup> O Hospital Geral de Roraima informou através do MEMO 5782020/DIREÇÃO GERAL/HGR/CGUE/SESAU, a mudança do perfil no atendimento, tendo portanto, a necessidade da readequação do número de leitos.



## GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Tabela 7.** Distribuição de casos confirmados de COVID-19 entre profissionais da saúde segundo CBO. Roraima/RR, 2020.

| <b>Profissional da Saúde - CBO</b>  | <b>Quantitativo</b> |
|---|---------------------|
| 1312 - Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde | 29                  |
| 2011 - Profissional da Biotecnologia  | 03                  |
| 2131 - Físico atuando na área da saúde  | 02                  |
| 2212 - Biomédico  | 07                  |
| 2232 - Cirurgião-Dentista   | 48                  |
| 2234 - Farmacêutico   | 53                  |
| 2235 - Enfermeiro   | 259                 |
| 2236 - Fisioterapeuta   | 38                  |
| 2237 - Nutricionista  | 26                  |
| 2238 - Fonoaudiólogo  | 03                  |
| 2241 - Profissional da educação física  | 01                  |
| 225 - Médico  | 144                 |
| 2515 - Psicólogo  | 22                  |
| 251605 - Assistente Social  | 37                  |
| 3122 - Técnico de Saneamento atuando na área de saúde   | 06                  |
| 3221 - Técnico em Acupuntura, Quiropraxia, Massoterapia ou Terapia Holística                          | 02                  |
| 3222 - Técnico ou Auxiliar em Enfermagem  | 680                 |
| 3224 - Técnico ou Auxiliar Odontologia/Saúde Bucal  | 39                  |
| 3241 - Tecnólogo ou Técnico em Métodos de Diagnóstico e Terapêutica                                   | 09                  |
| 3242 - Técnico de laboratório de saúde ou bancos de sangue  | 52                  |
| 3251 - Técnico em Farmácia e Manipulação Farmacêutica   | 06                  |
| 3252 - Técnico em Produção, Conservação e Qualidade de Alimentos                                      | 01                  |
| 3516 - Técnico de Segurança no Trabalho ou Higiene Ocupacional  | 02                  |
| 352210 - Agente de Saúde Pública  | 12                  |
| 5151 - Outro tipo de agente de saúde ou visitador sanitário   | 25                  |
| 515105 - Agente Comunitário de Saúde  | 146                 |
| 515135 - Socorrista não médico e não enfermeiro   | 06                  |
| 515140 - Agente de Combate a Endemias   | 46                  |
| 5152 - Microscopista ou Auxiliar de Laboratório da Saúde  | 24                  |
| 5153 - Auxiliar da área social  | 07                  |
| 5162 - Cuidador em Saúde  | 01                  |
| 766420 - Auxiliar de Radiologia   | 12                  |
| Não informado   | 02                  |
| <b>TOTAL</b>  | <b>1.750</b>        |

Fonte: e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>  
Dados atualizados em 15/09/2020 às 11:00h.





# GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Tabela 8.** Distribuição dos casos notificados de COVID-19 entre a população indígena e profissionais do DSEI Yanomami. Roraima – RR, 2020.

| PÚBLICO                | CASOS CONFIRMADOS | CASOS DESCARTADOS | CASOS RECUPERADOS | ÓBITOS   |
|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
| Indígenas Yanomami     | 689               | 206               | 330               | 6        |
| Profissionais de Saúde | 242               | 242               | 210               | 0        |
| <b>TOTAL</b>           | <b>931</b>        | <b>448</b>        | <b>540</b>        | <b>6</b> |

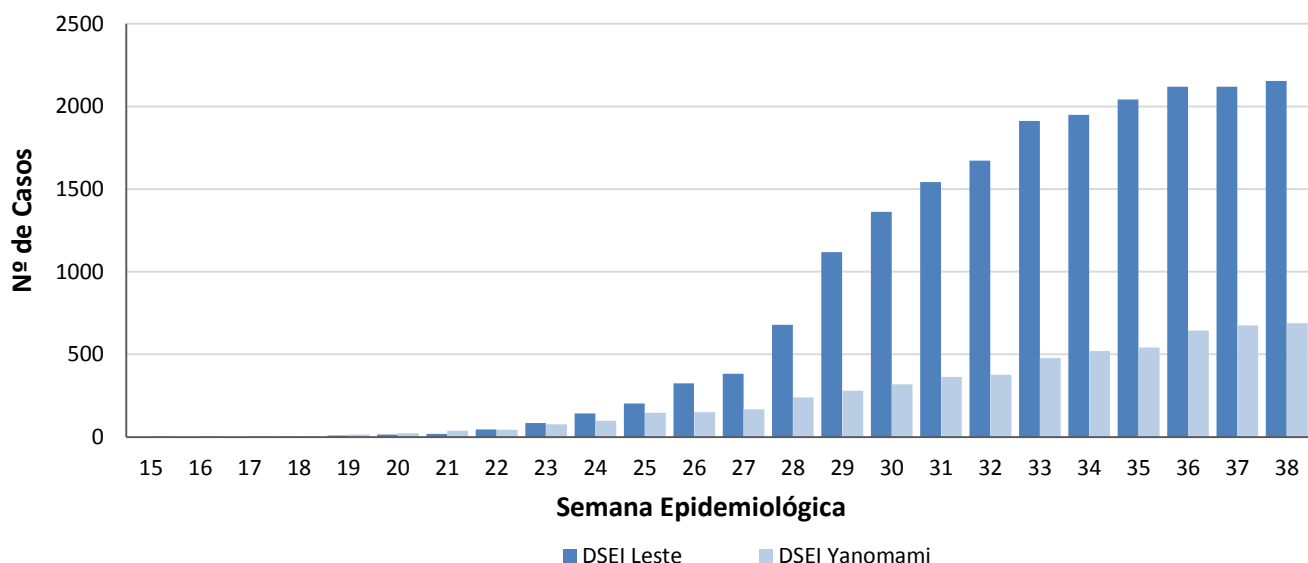
Fonte: Ministério da Saúde. Secretaria Especial de Saúde Indígena. DSEI Yanomami. DSEI Yanomami Boletim COVID-19. Dados atualizados em: 15/09/2020 às 17:30h. Dados sujeitos a revisão.

**Tabela 9.** Distribuição dos casos notificados de COVID-19 entre a população indígena atendida pelo Subsistema de Atenção à Saúde Indígena do DSEI Leste. Roraima – RR, 2020.

| CASOS SUSPEITOS | CASOS CONFIRMADOS | CASOS DESCARTADOS | CASOS RECUPERADOS | ÓBITOS |
|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|
| 19              | 2.155             | 1.137             | 1114              | 41     |

Fonte: Ministério da Saúde. Secretaria Especial de Saúde Indígena. DSEI Leste Roraima. Boletim Epidemiológico nº 152/2020. Dados atualizados em: 15/09/2020 às 17:30h. Dados sujeitos a revisão.

**Gráfico 7.** Distribuição dos casos confirmados por COVID-19 entre a população indígena atendida pelo Subsistema de Atenção à Saúde Indígena do DSEI Leste e DSEI Yanomami, segundo semana epidemiológica de notificação. Roraima – RR, 2020.



Fonte: Ministério da Saúde. Secretaria Especial de Saúde Indígena. Boletim Epidemiológico nº 152/2020. DSEI Yanomami Boletim COVID-19. Dados atualizados em: 15/09/2020 às 17:30h. Dados sujeitos a revisão.



## GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Tabela 10.** Distribuição dos casos de COVID-19 em reeducandos, segundo Unidades do Sistema Prisional. Roraima – RR, 2020.

| UNIDADE PRISIONAL                             | CASOS CONFIRMADOS | RECUPERADOS | INTERNADOS | ÓBITOS   |
|---|-------------------|-------------|------------|----------|
| Penitenciária Agrícola de Monte Cristo - PAMC | 33                | 30          | 1          | 1        |
| Cadeia Pública Masculina de Boa Vista - CPMBV | 45                | 37          | 0          | 7        |
| Cadeia Pública Feminina de Boa Vista - CPFBV  | 29                | 26          | 0          | 0        |
| Centro de Progressão Penitenciária - CPP      | 2                 | 1           | 0          | 0        |
| <b>TOTAL</b>                                  | <b>109</b>        | <b>94</b>   | <b>1</b>   | <b>8</b> |

Fonte: Secretaria de Estado da Justiça e da Cidadania – SEJUC.  
Dados atualizados em: 14/09/2020 às 15:30h. Dados sujeitos a revisão.

**Tabela 11.** Distribuição dos casos de COVID-19 em servidores, segundo Unidades do Sistema Prisional. Roraima – RR, 2020.

| UNIDADE PRISIONAL  | CASOS CONFIRMADOS | RECUPERADOS | CASOS CONFIRMADOS (FTIP)* | RECUPERADOS (FTIP)* |
|--|-------------------|-------------|---------------------------|---------------------|
| Penitenciária Agrícola de Monte Cristo - PAMC            | 44                | 44          | 39                        | 39                  |
| Cadeia Pública Masculina de Boa Vista - CPMBV            | 18                | 17          | 0                         | 0                   |
| Cadeia Pública Feminina de Boa Vista - CPFBV             | 11                | 11          | 0                         | 0                   |
| Centro de Progressão Penitenciária - CPP                 | 9                 | 8           | 0                         | 0                   |
| Secretaria de Estado de Segurança Pública - SEJUC (Sede) | 34                | 26          | 0                         | 0                   |
| <b>TOTAL</b>   | <b>116</b>        | <b>106</b>  | <b>39</b>                 | <b>39</b>           |

Fonte: Secretaria de Estado da Justiça e da Cidadania – SEJUC.  
Dados atualizados em: 14/09/2020 às 15:30h. Dados sujeitos a revisão.

\*Força-Tarefa de Intervenção Penitenciária - FTIP



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA  
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227 ATUALIZADO EM: 15/09/2020

**Quadro 1.** Quadro explicativo indicando fontes de dados e conceitos utilizados no Boletim.

| ITENS                         | DEFINIÇÃO/ CRITÉRIO DE CÁLCULO  | FONTE  |
|-------------------------------|---|--|
| Caso Suspeito de COVID-19     | <p><b>DEFINIÇÃO 1: SÍNDROME GRIPAL (SG)</b><br/>Indivíduo com quadro respiratório agudo, caracterizado por pelo menos dois (2) dos seguintes sinais e sintomas: febre (mesmo que referida), calafrios, dor de garganta, dor de cabeça, tosse, coriza, distúrbios olfativos ou distúrbios gustativos.<br/>OBS:<br/>- Em crianças: além dos itens anteriores considera-se também obstrução nasal, na ausência de outro diagnóstico específico.<br/>- Em idosos: deve-se considerar também critérios específicos de agravamento como síncope, confusão mental, sonolência excessiva, irritabilidade e inapetência.<br/>Na suspeita de COVID-19, a febre pode estar ausente e sintomas gastrointestinais (diarreia) podem estar presentes.</p> <p><b>DEFINIÇÃO 2: SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)</b><br/>Indivíduo com SG que apresente: dispneia/desconforto respiratório OU pressão ou dor persistente no tórax OU saturação de O<sub>2</sub> menor que 95% em ar ambiente OU coloração azulada (cianose) dos lábios ou rosto.<br/>OBS:<br/>- Em crianças: além dos itens anteriores, observar os batimentos de asa de nariz, cianose, tiragem intercostal, desidratação e inapetência;<br/>Para efeito de notificação no Sivep-Gripe, devem ser considerados os casos de SRAG hospitalizados ou os óbitos por SRAG independente de hospitalização.</p> | <p><a href="https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf">https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf</a></p> |
| Caso Descartado para COVID-19 | <p>Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.<br/>Ressalta-se que um exame negativo para COVID-19 isoladamente não é suficiente para descartar um caso para COVID-19.<br/><b>O registro de casos descartados de SG para COVID-19 deve ser feito no e-SUS notifica</b><br/>(<a href="https://notifica.saude.gov.br/notificacoes">https://notifica.saude.gov.br/notificacoes</a>)</p>   | <p><a href="https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf">https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf</a></p> |



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA  
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227

ATUALIZADO EM: 15/09/2020

| ITENS                       | DEFINIÇÃO/ CRITÉRIO DE CÁLCULO   | FONTE  |
|-----------------------------|--|--|
| Caso Confirmado de COVID-19 | <p><b>POR CRITÉRIO CLÍNICO</b><br/>Caso de SG ou SRAG associado a anosmia (disfunção olfativa) <b>OU</b> ageusia (disfunção gustatória) aguda sem outra causa pregressa.</p> <p><b>POR CRITÉRIO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO</b><br/>Caso de SG ou SRAG com histórico de contato próximo ou domiciliar, nos 14 dias anteriores ao aparecimento dos sinais e sintomas com caso confirmado para COVID-19.</p> <p><b>POR CRITÉRIO CLÍNICO-IMAGEM</b><br/>Caso de SG ou SRAG ou óbito por SRAG que não foi possível confirmar por critério laboratorial E que apresente pelo menos uma (1) das seguintes alterações tomográficas:<br/>- OPACIDADE EM VIDRO FOSCO periférico, bilateral, com ou sem consolidação ou linhas intralobulares visíveis (“pavimentação”), <b>OU</b><br/>- OPACIDADE EM VIDRO FOSCO multifocal de morfologia arredondada com ou sem consolidação ou linhas intralobulares visíveis (“pavimentação”), <b>OU</b><br/>- SINAL DE HALO REVERSO ou outros achados de pneumonia em organização (observados posteriormente na doença).</p> <p><b>POR CRITÉRIO LABORATORIAL</b><br/>Caso de SG ou SRAG com teste de:<br/><b>BIOLOGIA MOLECULAR:</b> resultado DETECTÁVEL para SARS-CoV-2 realizado pelo método RT-qPCR em tempo real.</p> <p><b>IMUNOLÓGICO:</b> resultado REAGENTE para IgM, IgA e/ou IgG* realizado pelos seguintes métodos:<br/>- Ensaio imunoenzimático (Enzyme-Linked Immunosorbent Assay - ELISA);<br/>- Imunocromatografia (teste rápido) para detecção de anticorpos;<br/>- Imunoensaio por Eletroquimioluminescência (ECLIA).</p> <p><b>PESQUISA DE ANTÍGENO:</b> resultado REAGENTE para SARS-CoV-2 pelo método de Imunocromatografia para detecção de antígeno.</p> <p>OBS: *Considerar o resultado IgG reagente como critério laboratorial confirmatório somente em indivíduos sem diagnóstico laboratorial anterior para COVID-19.</p> | <p><a href="https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf">https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf</a></p> |



# GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA

## SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 227

ATUALIZADO EM: 15/09/2020

| ITENS   | DEFINIÇÃO/ CRITÉRIO DE CÁLCULO  | FONTE   |
|---|---|---|
| Caso Confirmado de COVID-19                   | <b>POR CRITÉRIO LABORATORIAL EM INDIVÍDUO ASSINTOMÁTICO</b><br>Indivíduo ASSINTOMÁTICO com resultado de exame:<br><b>BIOLOGIA MOLECULAR:</b> resultado DETECTÁVEL para SARS-CoV-2 realizado pelo método RT-qPCR em tempo real.<br><b>PESQUISA DE ANTÍGENO:</b> resultado REAGENTE para SARS-CoV-2 pelo método de Imunocromatografia para detecção de antígeno.  | <a href="https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf">https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf</a> |
| Caso de SG ou SRAG não Especificada           | Caso de SG ou de SRAG para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.  | <a href="https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf">https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf</a> |
| Óbito por COVID -19                           | Óbito que teve resultado laboratorial confirmado para a doença  | <a href="https://portalarquivos.saude.gov.br/image/s/pdf/2020/May/19/COD-16.05.2020_corrigido_.pdf">https://portalarquivos.saude.gov.br/image/s/pdf/2020/May/19/COD-16.05.2020_corrigido_.pdf</a> |
| Gerenciador de Ambiente Laboratorial - GAL    | Gerenciador das rotinas, acompanhamento das etapas para realização dos exames/ ensaios e a obtenção de relatórios de produção/epidemiológicos/analíticos  | <a href="https://gal.roraima.sus.gov.br">https://gal.roraima.sus.gov.br</a>   |
| Sistema de Informação sobre Mortalidade - SIM | Sistema de Informação para a obtenção regular de dados sobre mortalidade no país  | <a href="http://www2.datasus.gov.br/DATA_SUS/in_dex.php/?area=060701">http://www2.datasus.gov.br/DATA_SUS/in_dex.php/?area=060701</a>   |
| e-SUS Notifica                                | Ferramenta de registro de notificação de casos suspeitos e confirmados do Novo Coronavírus 2019   | <a href="https://datasus.saude.gov.br/notifica/">https://datasus.saude.gov.br/notifica/</a>   |
| Saúde Indígena                                | <b>CASO SUSPEITO:</b> caso que saiu da aldeia e retornou nos últimos 14 dias (de local com transmissão local ou comunitária) e que apresente sinais/sintomas respiratórios. Ou caso que não saiu da aldeia e que teve contato próximo com caso suspeito ou confirmado de COVID-19 nos últimos 14 dias e que apresente sinais/sintomas respiratórios.<br><b>CASO CONFIRMADO:</b> caso com resultado positivo em RT-PCR em tempo real, pelo protocolo Charité, e/ou Teste Rápido.<br><b>INFECTADO ATUAL:</b> Caso confirmado para COVID-19, com infecção ativa, que ainda não completou 14 dias em isolamento domiciliar, a contar da data de início dos sintomas, ou, em caso de internação hospitalar, que ainda não recebeu alta médica.<br><b>CASO DESCARTADO:</b> Caso que se enquadre na definição de suspeito E apresente resultado laboratorial negativo para SARS-CoV2 OU confirmação laboratorial para outro agente etiológico.<br><b>CASO CURADO:</b> Casos em isolamento domiciliar: casos confirmados que passaram por 14 dias em isolamento domiciliar, a contar da data de início dos sintomas E que estão assintomáticos. Casos em internação hospitalar: diante da avaliação médica. | <a href="https://saudeindigena1.websiteseguro.com/coronavirus/dsei/">https://saudeindigena1.websiteseguro.com/coronavirus/dsei/</a>   |