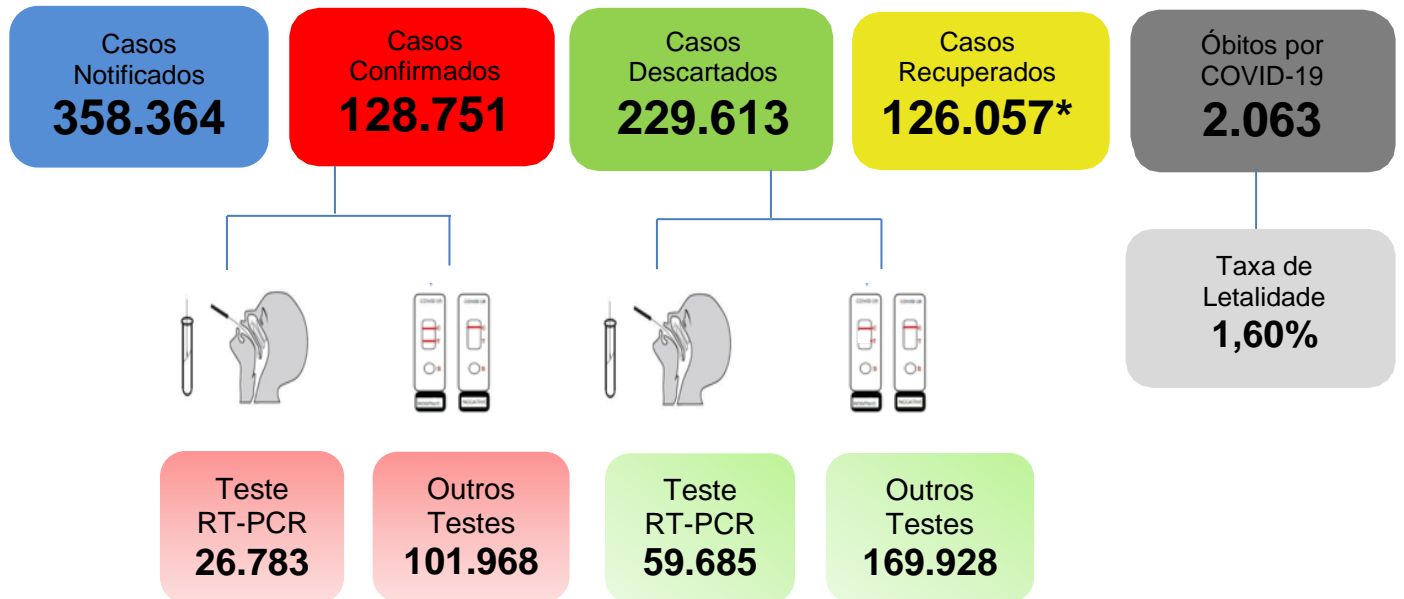




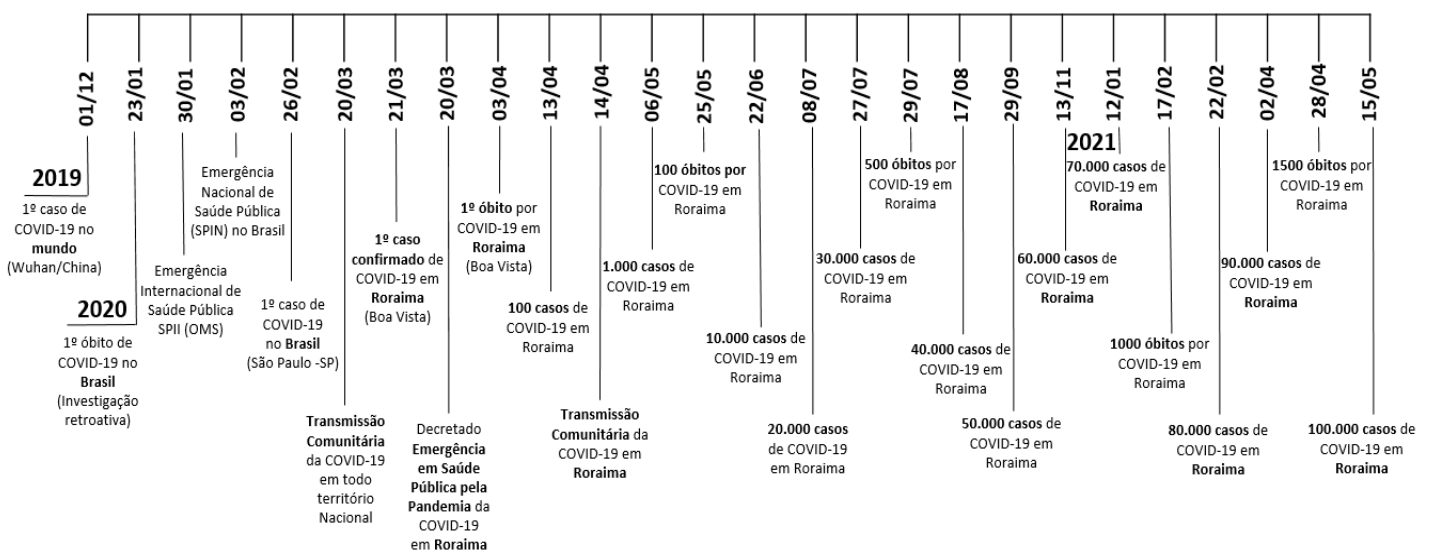
**BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SOBRE A DOENÇA
PELO CORONAVÍRUS 2019 (COVID-19)**

CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DE RORAIMA



OBS: Na madrugada do dia 10/12/2021, o Ministério da Saúde sofreu um incidente que comprometeu temporariamente alguns sistemas, como eSUS Notifica, SI-PNI, entre outros, ficando indisponíveis até o momento. O Departamento de Informática do SUS (DataSUS) está atuando com a máxima agilidade para o reestabelecimento das plataformas. Assim que estiverem em sua total funcionalidade, os dados serão atualizados no boletim diário.

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 678 ATUALIZADO EM: 10/12/2021

Tabela 1. Distribuição dos casos notificados de COVID-19, segundo município de residência. Roraima – RR, 2020 e 2021.

| MUNICÍPIOS | NOTIFICADOS | CONFIRMADOS | RECUPERADOS | DESCARTADOS |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Alto Alegre | 4.863 | 1.696 | 1.633 | 3.167 |
| Amajari | 3.536 | 1.185 | 1.160 | 2.351 |
| Boa Vista | 278.943 | 98.815 | 96.752 | 180.128 |
| Bonfim | 7.544 | 2.554 | 2.509 | 4.990 |
| Cantá | 6.171 | 2.571 | 2.509 | 3.600 |
| Caracaraí | 6.624 | 2.722 | 2.662 | 3.902 |
| Caroebe | 4.822 | 2.047 | 2.009 | 2.775 |
| Iracema | 3.258 | 1.439 | 1.421 | 1.819 |
| Mucajaí | 6.097 | 2.396 | 2.340 | 3.701 |
| Normandia | 1.638 | 647 | 610 | 991 |
| Pacaraima | 10.060 | 2.434 | 2.371 | 7.626 |
| Rorainópolis | 8.715 | 3.432 | 3.348 | 5.283 |
| S. J. da Baliza | 4.305 | 1.679 | 1.662 | 2.626 |
| São Luiz | 2.372 | 722 | 707 | 1.650 |
| Uiramutã | 1.924 | 1.197 | 1.176 | 727 |
| Outros** | 7.492 | 3.215 | 3.188 | 4.277 |
| TOTAL | 358.364 | 128.751 | 126.057 | 229.613 |

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

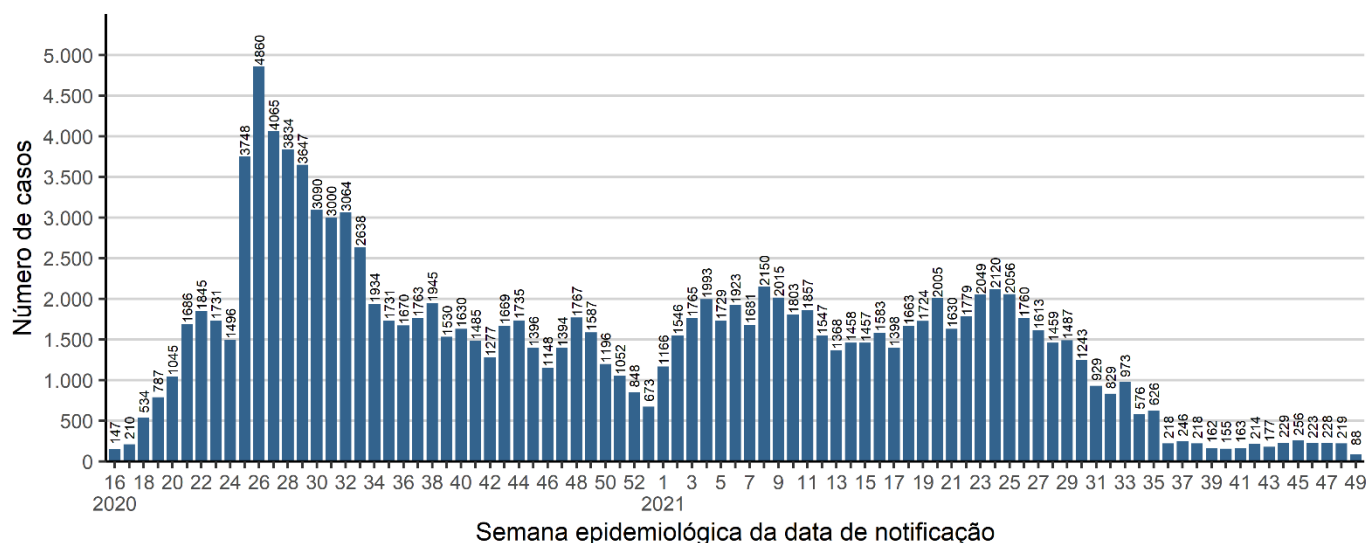
e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>

Dados atualizados em 09/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.

*Em reunião realizada com os representantes do Centro de Operações de Emergência – COE RR, e de acordo com a ATA transcrita da reunião, ficou pactuado que casos confirmados para COVID-19 com 21 dias de resultado positivo a partir da data de notificação, serão considerados recuperados, sendo assim, analisados e computados neste boletim.

**OBS: Devido algumas mudanças no banco de dados esus Notifica relacionados as notificações de casos que possuem residência em outros estados ou País, os dados destas localidades permanecerão fixas até a última atualização, no dia 05/03/2021, sendo atualizadas somente mediante esclarecimentos pela equipe técnica do DataSUS/MS relativas aos critérios utilizados para tais mudanças dessas notificações.

Gráfico 1. Distribuição dos casos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica de notificação. Roraima–RR, 2020 e 2021.



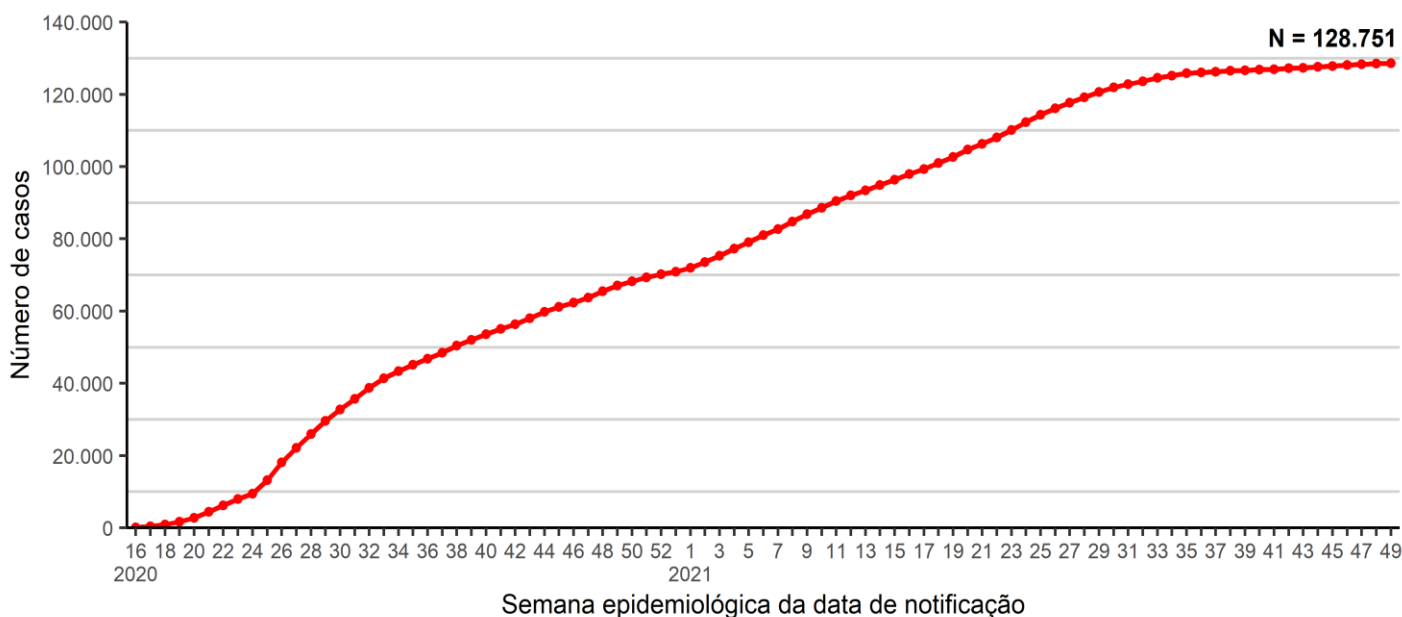
Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial/GAL – LACEN/RR; e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>
Dados atualizados em 09/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

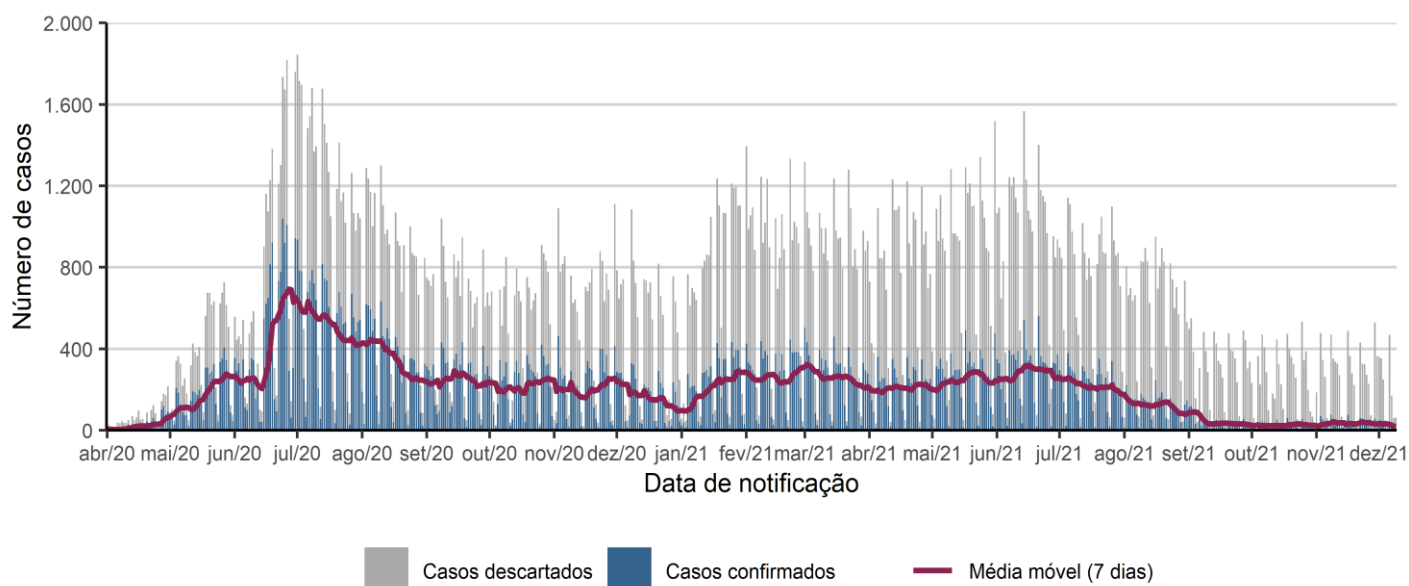
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678 ATUALIZADO EM: 10/12/2021

Gráfico 2. Distribuição de casos confirmados acumulado por COVID-19 por semana epidemiológica de notificação. Roraima–RR, 2020 e 2021.

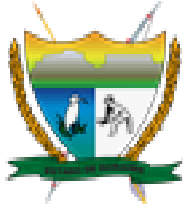


Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial/GAL – LACEN/RR.
e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>
Dados atualizados em 09/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.

Gráfico 3. Distribuição de casos por COVID-19 e média móvel semanal. Roraima–RR, 2020 e 2021.



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 09/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

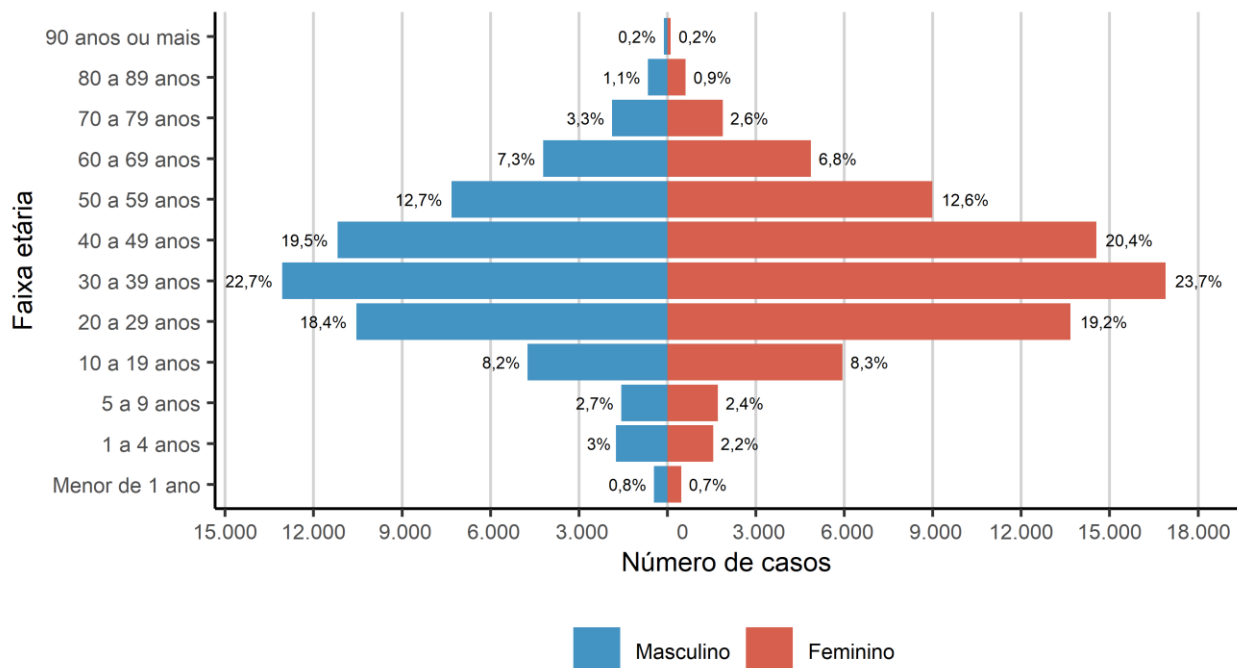
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678 ATUALIZADO EM: 10/12/2021

Tabela 2. Distribuição dos casos confirmados de COVID-19, segundo faixa etária e sexo. Roraima – RR, 2020 e 2021.

| Faixa Etária | Masculino | | Feminino | | Total | |
|-----------------|---------------|-------------|---------------|-------------|----------------|------|
| | N | % | N | % | N | % |
| Menor de 1 ano | 453 | 0,8 | 469 | 0,7 | 922 | 0,7 |
| 1 a 4 anos | 1.748 | 3,0 | 1.552 | 2,2 | 3.300 | 2,6 |
| 5 a 9 anos | 1.560 | 2,7 | 1.714 | 2,4 | 3.274 | 2,5 |
| 10 a 19 anos | 4.742 | 8,2 | 5.941 | 8,3 | 10.683 | 8,3 |
| 20 a 29 anos | 10.551 | 18,4 | 13.671 | 19,2 | 24.222 | 18,8 |
| 30 a 39 anos | 13.069 | 22,7 | 16.898 | 23,7 | 29.967 | 23,3 |
| 40 a 49 anos | 11.186 | 19,5 | 14.544 | 20,4 | 25.730 | 20,0 |
| 50 a 59 anos | 7.315 | 12,7 | 8.984 | 12,6 | 16.299 | 12,7 |
| 60 a 69 anos | 4.216 | 7,3 | 4.871 | 6,8 | 9.087 | 7,1 |
| 70 a 79 anos | 1.875 | 3,3 | 1.879 | 2,6 | 3.754 | 2,9 |
| 80 a 89 anos | 657 | 1,1 | 621 | 0,9 | 1.278 | 1,0 |
| 90 anos ou mais | 123 | 0,2 | 112 | 0,2 | 235 | 0,2 |
| Total | 57.495 | 44,7 | 71.256 | 55,3 | 128.751 | |

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 09/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.

Gráfico 4. Distribuição dos casos confirmados de COVID-19, segundo faixa etária e sexo. Roraima – RR, 2020 e 2021.



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 09/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678 ATUALIZADO EM: 10/12/2021

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 e 2021.

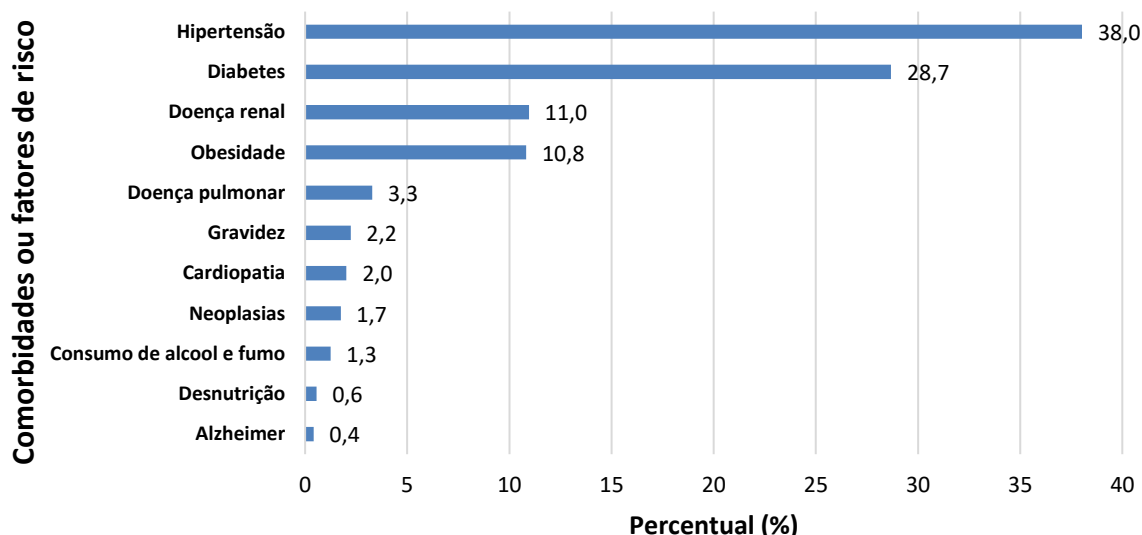
| MUNICÍPIO | SRAG POR COVID-19 | SRAG EM INVESTIGAÇÃO | SRAGS NÃO ESPECIFICADA |
|-----------------------|-------------------|----------------------|------------------------|
| Alto Alegre | 39 | 0 | 0 |
| Amajari | 25 | 0 | 0 |
| Boa Vista | 1557 | 1 | 1 |
| Bonfim | 35 | 2 | 0 |
| Cantá | 42 | 0 | 0 |
| Caracarái | 59 | 2 | 0 |
| Caroebe | 21 | 1 | 0 |
| Iracema | 17 | 1 | 0 |
| Mucajaí | 47 | 0 | 0 |
| Normandia | 36 | 0 | 0 |
| Pacaraima | 50 | 0 | 0 |
| Rorainópolis | 69 | 0 | 0 |
| S. J. da Baliza | 12 | 0 | 0 |
| São Luiz | 13 | 0 | 0 |
| Uiramutã | 21 | 1 | 0 |
| Outros Estados e País | 20 | 5 | 0 |
| TOTAL | 2063 | 13 | 1 |

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

Dados atualizados em 10/12/2021 às 17:00 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, além da possibilidade de ocorrer mudança no município de residência.

Gráfico 5. Comorbidades e fatores de risco dos óbitos por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) por COVID-19, SE 12 de 2020 a SE 44 de 2021. Roraima-RR, 2021.



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

Dados atualizados em 17/11/2021 às 09:30 horas. Dados sujeitos à revisão.

*Dos 2.038 óbitos registrados no SIM por COVID-19, 49% dos óbitos apresentaram apenas uma comorbidade e/ou comorbidades associadas.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678 ATUALIZADO EM: 10/12/2021

Tabela 4. Perfil sociodemográfico dos óbitos confirmados por COVID-19. Roraima – RR, 2020 e 2021.

| VARIÁVEIS | nº | % |
|---------------------------|-------|-------|
| Sexo | | |
| Masculino | 1.214 | 58,8% |
| Feminino | 849 | 41,2% |
| Faixa etária | | |
| Menor 1 ano | 21 | 1,2% |
| 1 a 4 anos | 4 | 0,2% |
| 5 a 9 anos | 7 | 0,4% |
| 10 a 19 anos | 14 | 0,8% |
| 20 a 29 anos | 41 | 2,4% |
| 30 a 39 anos | 133 | 7,7% |
| 40 a 49 anos | 251 | 14,5% |
| 50 a 59 anos | 392 | 22,6% |
| 60 a 69 anos | 466 | 26,9% |
| 70 a 79 anos | 403 | 23,3% |
| 80 a 89 anos | 267 | 15,4% |
| 90 anos ou mais | 64 | 3,7% |
| Raça/Cor | | |
| Branca | 404 | 19,6% |
| Preta | 70 | 3,4% |
| Amarela | 6 | 0,3% |
| Parda | 1323 | 64,1% |
| Indígena | 201 | 9,7% |
| Ignorado | 59 | 2,9% |
| Nacionalidade | | |
| Brasil | 1917 | 92,9% |
| Venezuela | 118 | 5,7% |
| Guiana Inglesa | 9 | 0,4% |
| Paraguai | 1 | 0,0% |
| Peru | 4 | 0,2% |
| Chile | 1 | 0,0% |
| Colômbia | 2 | 0,1% |
| Cuba | 3 | 0,1% |
| China | 1 | 0,0% |
| Haiti | 2 | 0,1% |
| República centro-africana | 1 | 0,0% |
| Republica Dominicana | 1 | 0,0% |
| Suíça | 1 | 0,0% |
| Uruguai | 1 | 0,0% |
| Grécia | 1 | 0,0% |

Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade/SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR.
Dados atualizados em 10/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678 ATUALIZADO EM: 10/12/2021

Tabela 5. Distribuição de óbitos confirmados por COVID-19, segundo data do óbito. Roraima – RR, 2021.

| Óbitos Confirmados no Sistema de Informação de Mortalidade - SIM (10/12/2021) | |
|--|----------|
| Óbitos confirmados nas últimas 24 horas ¹ | 0 |
| Óbitos confirmados distribuídos em outras datas* | 0 |
| Total | 0 |

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

Dados atualizados em 10/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.

*Óbitos ocorridos em outras datas e inseridos no SIM na data de divulgação deste boletim.

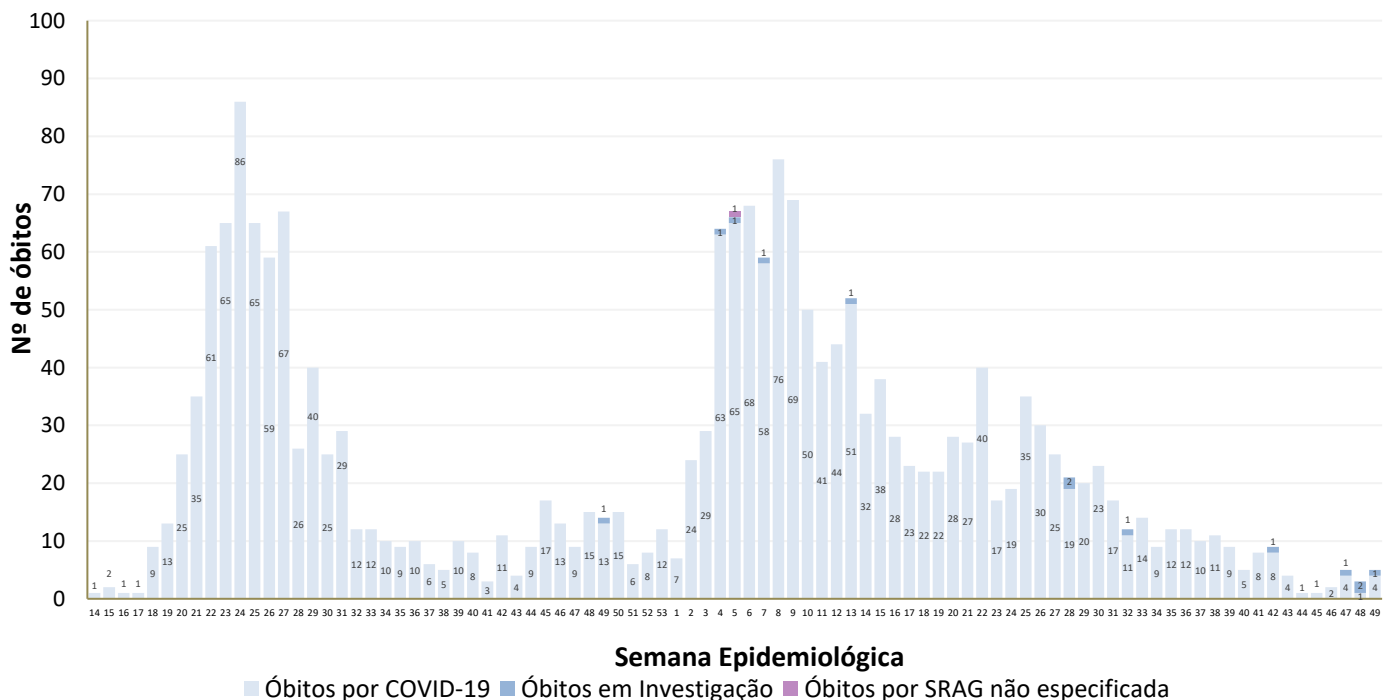
¹São considerados óbitos nas últimas 24 horas, os dados inseridos no SIM, no intervalo do período das 17 horas de cada dia.

Tabela 6. Distribuição de óbitos confirmados por COVID-19, segundo data do óbito. Roraima – RR, 2021.

| Data do óbito | Município |
|----------------------|------------------|
| - | - |

Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade/SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR.
Dados atualizados em 10/12/2021 às 17:00 horas

Gráfico 6. Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19 e em investigação, segundo Semana Epidemiológica. Roraima – RR, 2020 e 2021.



Fonte: Sistema de Informação de Mortalidade/SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR.
Dados atualizados em 10/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678

ATUALIZADO EM: 10/12/2021

Tabela 7. Distribuição de leitos hospitalares nas Unidades de Referência para COVID-19, segundo taxa de ocupação. Roraima – RR, 2021.

| Unidades Hospitalares | Leitos existentes | | | | | | Leitos ocupados | | | | | | Taxa de Ocupação % | | | | | |
|---|-------------------|-------------|----------------------|-------------|------------|-------------|-----------------|-------------|----------------------|-------------|-----------|-------------|--------------------|-------------|----------------------|-------------|------------|-------------|
| | UTI | | Suporte Ventilatório | | Clínicos | | UTI | | Suporte Ventilatório | | Clínicos | | UTI | | Suporte Ventilatório | | Clínicos | |
| | Adulto | RN/ Criança | Adulto | RN/ Criança | Adulto | RN/ Criança | Adulto | RN/ Criança | Adulto | RN/ Criança | Adulto | RN/ Criança | Adulto | RN/ Criança | Adulto | RN/ Criança | Adulto | RN/ Criança |
| Unidades Públicas | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hospital da Criança Santo Antônio ¹ | - | 5 | - | - | - | 49 | - | 1 | - | - | - | 25 | - | 20% | - | - | - | 51% |
| Hospital Geral de Roraima | 49 | - | - | - | - | - | 12 | - | - | - | - | - | 24% | - | - | - | - | - |
| Pronto Atendimento – HGR / Hospital Estadual de Retaguarda COVID – HERC | - | - | 17 | - | 120 | - | - | - | 2 | - | 12 | - | - | - | 12% | - | 10% | - |
| Hospital Materno Infantil – HMINSN | - | 9 | - | - | 16 | 16 | - | 4 | - | - | 4 | 0 | - | 44% | - | - | 25% | 0% |
| Hospital Regional Governador Ottomar de Sousa Pinto | - | - | - | - | 11 | - | - | - | - | - | 0 | - | - | - | - | - | 0% | - |
| Total | 49 | 14 | 17 | - | 147 | 65 | 12 | 5 | 2 | - | 16 | 25 | 24% | 36% | 12% | - | 11% | 38% |

Fonte: Unidades de Saúde Hospitalares. Dados atualizados em 10/12/2021 às 17:00 horas. Dados sujeitos à revisão.

Tabela 8. Distribuição de casos confirmados de COVID-19 entre profissionais da saúde segundo CBO. Roraima - RR, 2020 e 2021.

| Profissional da Saúde - CBO | Quantitativo |
|---|--------------|
| 1312 - Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde | 33 |
| 2011 - Profissional da Biotecnologia | 5 |
| 2131 - Físico atuando na área da saúde | 2 |
| 2212 – Biomédico | 9 |
| 2232 - Cirurgião-Dentista | 98 |
| 2234 – Farmacêutico | 130 |
| 2235 – Enfermeiro | 529 |
| 2236 – Fisioterapeuta | 114 |
| 2237 – Nutricionista | 49 |
| 2238 – Fonoaudiólogo | 8 |
| 2241 - Profissional da educação física | 1 |
| 225 – Médico | 262 |
| 2515 – Psicólogo | 61 |
| 251605 - Assistente Social | 64 |
| 3122 - Técnico de Saneamento atuando na área de saúde | 5 |
| 3221 - Técnico em Acupuntura, Quiropraxia, Massoterapia ou Terapia Holística | 2 |
| 3222 - Técnico ou Auxiliar em Enfermagem | 1.317 |
| 3224 - Técnico ou Auxiliar Odontologia/Saúde Bucal | 54 |
| 3241 - Técnico ou Técnico em Métodos de Diagnóstico e Terapêutica | 9 |
| 3242 - Técnico de laboratório de saúde ou bancos de sangue | 81 |
| 3251 - Técnico em Farmácia e Manipulação Farmacêutica | 8 |
| 3252 - Técnico em Produção, Conservação e Qualidade de Alimentos | 1 |
| 3516 - Técnico de Segurança no Trabalho ou Higiene Ocupacional | 2 |
| 352210 - Agente de Saúde Pública | 28 |
| 5151 - Outro tipo de agente de saúde ou visitador sanitário | 34 |
| 515105 - Agente Comunitário de Saúde | 244 |
| 515135 - Socorrista não médico e não enfermeiro | 7 |
| 515140 - Agente de Combate a Endemias | 66 |
| 5152 - Microscopista ou Auxiliar de Laboratório da Saúde | 47 |
| 5153 - Auxiliar da área social | 6 |
| 5162 - Cuidador em Saúde | 1 |
| 7664 - Trabalhadores de laboratório fotográfico e radiológico | 1 |
| 766420 - Auxiliar de Radiologia | 22 |
| Não informado | 2 |
| TOTAL | 3.302 |

Fonte: e-SUS Notifica/Ministério da Saúde. Disponível em: <https://notifica.saude.gov.br/login/>. Dados atualizados em 01/11/2021 às 09:30h.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

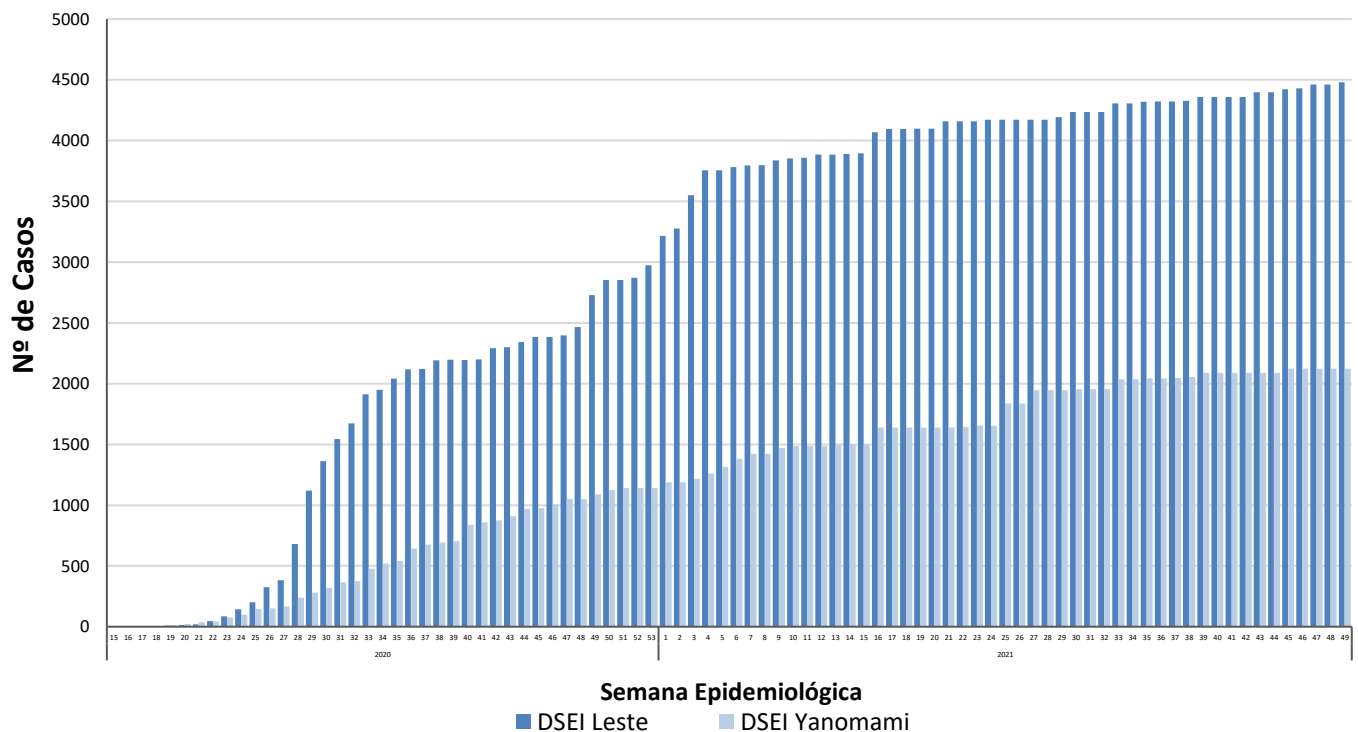
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678 ATUALIZADO EM: 10/12/2021

Tabela 9. Distribuição dos casos notificados de COVID-19 na população Indígena dos Distritos Sanitários Especiais Indígenas (DSEI) Leste e Yanomami. Roraima – RR, 2020 e 2021.

| PÚBLICO | CASOS CONFIRMADOS | CASOS DESCARTADOS | CASOS RECUPERADOS | ÓBITOS |
|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|
| DSEI YANOMAMI | 2.123 | 1.096 | 2.101 | 22 |
| DSEI LESTE | 4.462 | 5.213 | 4.237 | 110 |
| TOTAL | 6.585 | 6.309 | 6.338 | 132 |

Fonte: Ministério da Saúde. Secretaria Especial de Saúde Indígena.
Boletim Epidemiológico nº 449/2021. Dados atualizados em: 07/12/2021 às 17:00h.
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 e 2021.



Fonte: Ministério da Saúde. Secretaria Especial de Saúde Indígena.
Boletim Epidemiológico nº 449/2021. Dados atualizados em: 07/12/2021 às 17:00h.
Dados sujeitos a revisão.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678 ATUALIZADO EM: 10/12/2021

Tabela 10. Distribuição dos casos de COVID-19 em reeducandos, segundo Unidades do Sistema Prisional. Roraima – RR, 2010 e 2021.

| UNIDADE PRISIONAL | CASOS CONFIRMADOS | CASOS RECUPERADOS | INTERNADOS | ÓBITOS |
|---|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| Penitenciária Agrícola de Monte Cristo - PAMC | 87 | 86 | - | 1 |
| Cadeia Pública Masculina de Boa Vista - CPMBV | 110 | 100 | - | 9 |
| Cadeia Pública Feminina de Boa Vista - CPFBV | 42 | 42 | - | - |
| Centro de Progressão Penitenciária - CPP | 33 | 33 | - | - |
| Casa do Albergado de Boa Vista - CABV | 5 | 5 | - | - |
| Comando de Policiamento da Capital da Polícia Militar - CPC | 20 | 20 | - | - |
| TOTAL | 297 | 286 | 0 | 10 |

Fonte: Secretaria de Estado da Justiça e da Cidadania – SEJUC.

Dados atualizados em: 21/07/2021 às 14:57h. Dados sujeitos a revisão.

Tabela 11. Distribuição dos casos de COVID-19 em servidores, segundo Unidades do Sistema Prisional. Roraima – RR, 2020 e 2021.

| UNIDADE PRISIONAL | CASOS CONFIRMADOS | CASOS RECUPERADOS | SERVIDORES ISOLADOS | CASOS CONFIRMADOS (FTIP)* | CASOS RECUPERADOS (FTIP)* | SERVIDORES ISOLADOS | ÓBITOS |
|--|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|----------|
| Penitenciária Agrícola de Monte Cristo - PAMC | 57 | 57 | - | 43 | 43 | - | - |
| Cadeia Pública Masculina de Boa Vista - CPMBV | 21 | 19 | - | - | - | - | - |
| Cadeia Pública Feminina de Boa Vista - CPFBV | 20 | 20 | - | - | - | - | - |
| Centro de Progressão Penitenciária - CPP | 13 | 13 | - | - | - | - | - |
| Casa do Albergado de Boa Vista - CABV | 2 | 2 | - | - | - | - | - |
| Secretaria de Estado de Segurança Pública - SEJUC (Sede) | 44 | 43 | - | - | - | - | 1 |
| TOTAL | 157 | 154 | 0 | 43 | 43 | 0 | 1 |

Fonte: Secretaria de Estado da Justiça e da Cidadania – SEJUC.

Dados atualizados em: 21/07/2021 às 14:57h. Dados sujeitos a revisão.

*Força-Tarefa de Intervenção Penitenciária – FTIP. ¹O valor que constava neste campo estava incorreto, o certo é 52.



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678 ATUALIZADO EM: 10/12/2021

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>DEFINIÇÃO 1: SÍNDROME GRIPAL (SG) 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. OBS: - Em crianças: além dos itens anteriores considera-se também obstrução nasal, na ausência de outro diagnóstico específico. - Em idosos: deve-se considerar também critérios específicos de agravamento como síncope, confusão mental, sonolência excessiva, irritabilidade e inapetência. Na suspeita de COVID-19, a febre pode estar ausente e sintomas gastrointestinais (diarreia) podem estar presentes.</p> <p>DEFINIÇÃO 2: SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG) Indivíduo com SG que apresente: dispneia/desconforto respiratório OU pressão ou dor persistente no tórax OU saturação de O₂ menor que 95% em ar ambiente OU coloração azulada (cianose) dos lábios ou rosto. OBS: - Em crianças: além dos itens anteriores, observar os batimentos de asa de nariz, cianose, tiragem intercostal, desidratação e inapetência; 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>https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf</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. Ressalta-se que um exame negativo para COVID-19 isoladamente não é suficiente para descartar um caso para COVID-19. O registro de casos descartados de SG para COVID-19 deve ser feito no e-SUS notifica (https://notifica.saude.gov.br/notificacoes)</p> | <p>https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf</p> |



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678

ATUALIZADO EM: 10/12/2021

| ITENS | DEFINIÇÃO/ CRITÉRIO DE CÁLCULO | FONTE |
|-----------------------------|--|--|
| Caso Confirmado de COVID-19 | <p>POR CRITÉRIO CLÍNICO Caso de SG ou SRAG associado a anosmia (disfunção olfativa) OU ageusia (disfunção gustatória) aguda sem outra causa progressiva.</p> <p>POR CRITÉRIO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO 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>POR CRITÉRIO CLÍNICO-IMAGEM 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: - OPACIDADE EM VIDRO FOSCO periférico, bilateral, com ou sem consolidação ou linhas intralobulares visíveis (“pavimentação”), OU - OPACIDADE EM VIDRO FOSCO multifocal de morfologia arredondada com ou sem consolidação ou linhas intralobulares visíveis (“pavimentação”), OU - SINAL DE HALO REVERSO ou outros achados de pneumonia em organização (observados posteriormente na doença).</p> <p>POR CRITÉRIO LABORATORIAL Caso de SG ou SRAG com teste de: BIOLOGIA MOLECULAR: resultado DETECTÁVEL para SARS-CoV-2 realizado pelo método RT-qPCR em tempo real.</p> <p>IMUNOLÓGICO: resultado REAGENTE para IgM, IgA e/ou IgG* realizado pelos seguintes métodos: - Ensaio imunoenzimático (Enzyme-Linked Immunosorbent Assay - ELISA); - Imunocromatografia (teste rápido) para detecção de anticorpos; - Imunoensaio por Eletroquimioluminescência (ECLIA).</p> <p>PESQUISA DE ANTÍGENO: 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>https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf</p> |



GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº 678

ATUALIZADO EM: 10/12/2021

| ITENS | DEFINIÇÃO/ CRITÉRIO DE CÁLCULO | FONTE |
|---|---|---|
| Caso Confirmado de COVID-19 | POR CRITÉRIO LABORATORIAL EM INDIVÍDUO ASSINTOMÁTICO Indivíduo ASSINTOMÁTICO com resultado de exame: BIOLOGIA MOLECULAR: resultado DETECTÁVEL para SARS-CoV-2 realizado pelo método RT-qPCR em tempo real. PESQUISA DE ANTÍGENO: resultado REAGENTE para SARS-CoV-2 pelo método de Imunocromatografia para detecção de antígeno. | https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf |
| 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. | https://portalarquivos.saude.gov.br/images/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf |
| Óbito por COVID -19 | Óbito que teve resultado laboratorial confirmado para a doença | https://portalarquivos.saude.gov.br/image/s/pdf/2020/May/19/COD-16.05.2020_corrigido_.pdf |
| 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 | https://gal.roraima.sus.gov.br |
| Sistema de Informação sobre Mortalidade - SIM | Sistema de Informação para a obtenção regular de dados sobre mortalidade no país | http://www2.datasus.gov.br/DATA_SUS/in_dex.php/?area=060701 |
| e-SUS Notifica | Ferramenta de registro de notificação de casos suspeitos e confirmados do Novo Coronavírus 2019 | https://datasus.saude.gov.br/notifica/ |
| Saúde Indígena | CASO SUSPEITO: 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. CASO CONFIRMADO: caso com resultado positivo em RT-PCR em tempo real, pelo protocolo Charité, e/ou Teste Rápido. INFECTADO ATUAL: 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. CASO DESCARTADO: Caso que se enquadre na definição de suspeito E apresente resultado laboratorial negativo para SARS-CoV2 OU confirmação laboratorial para outro agente etiológico. CASO CURADO: 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. | https://saudeindigena1.websiteseuro.com/coronavirus/dsei/ |