

CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA

COVID-19

.....

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

2020 • 2022

Atualizado em 11/01/2022



SAÚDE



CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS

Total de casos, óbitos e taxas por ano de início de sintomas (acumulado 2020 – 2022)

| 2020 | |
|--|----------------|
| Total de casos | 217.829 |
| Total de casos graves* | 42.680 |
| Total de óbitos | 19.022 |
| Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 3.270,0 |
| Letalidade <i>(porcentagem)</i> | 8,7 |
| Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 285,6 |

| 2021 | |
|--|----------------|
| Total de casos | 290.675 |
| Total de casos graves* | 43.150 |
| Total de óbitos | 16.179 |
| Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 4.363,6 |
| Letalidade <i>(porcentagem)</i> | 5,6 |
| Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 242,9 |

| 2022 | |
|--|---------------|
| Total de casos | 31.128 |
| Total de casos graves* | 36 |
| Total de óbitos | 1 |
| Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 467,3 |
| Letalidade <i>(porcentagem)</i> | 0,0 |
| Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 0,0 |

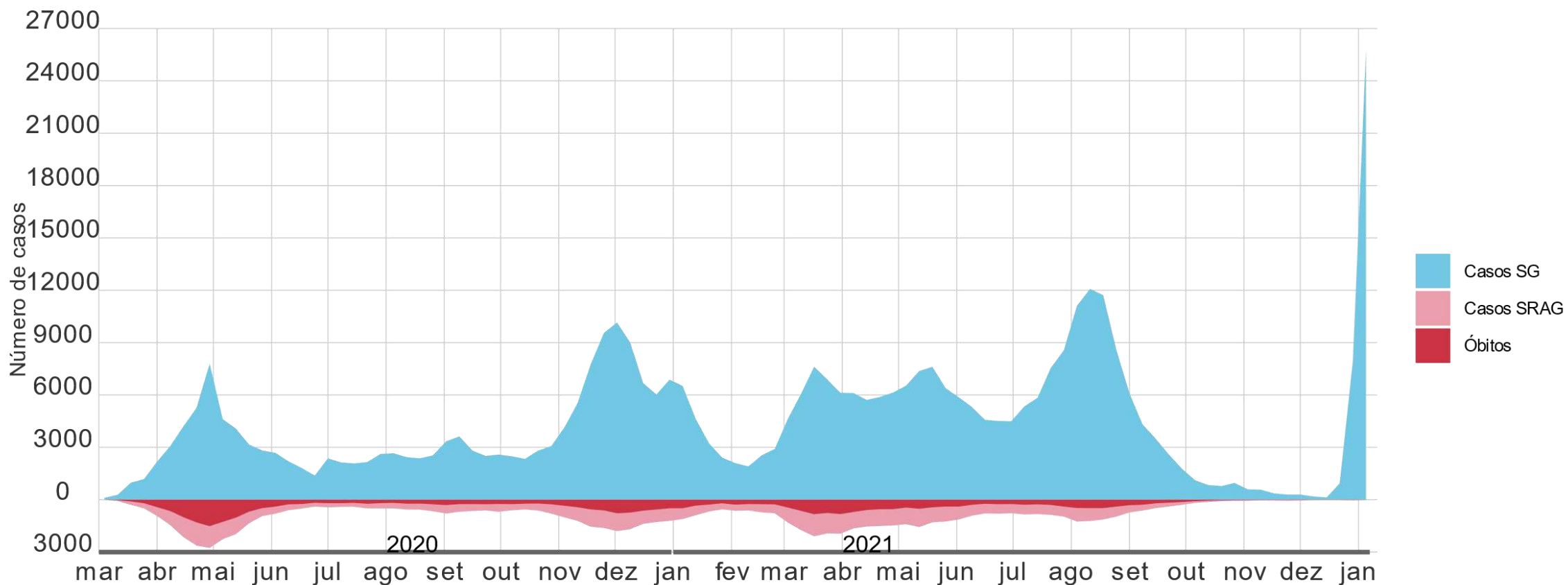
População Residente e Estimada - Brasil, Estado do Rio de Janeiro e Município do Rio de Janeiro e Regiões Administrativas (RA) - 2000/2010/2013-2016/2020 - IPP

*SRAG - Síndrome Respiratória Aguda Grave

Fonte: e-SUS, SIVEP

Atualizado em: 11/01/2022

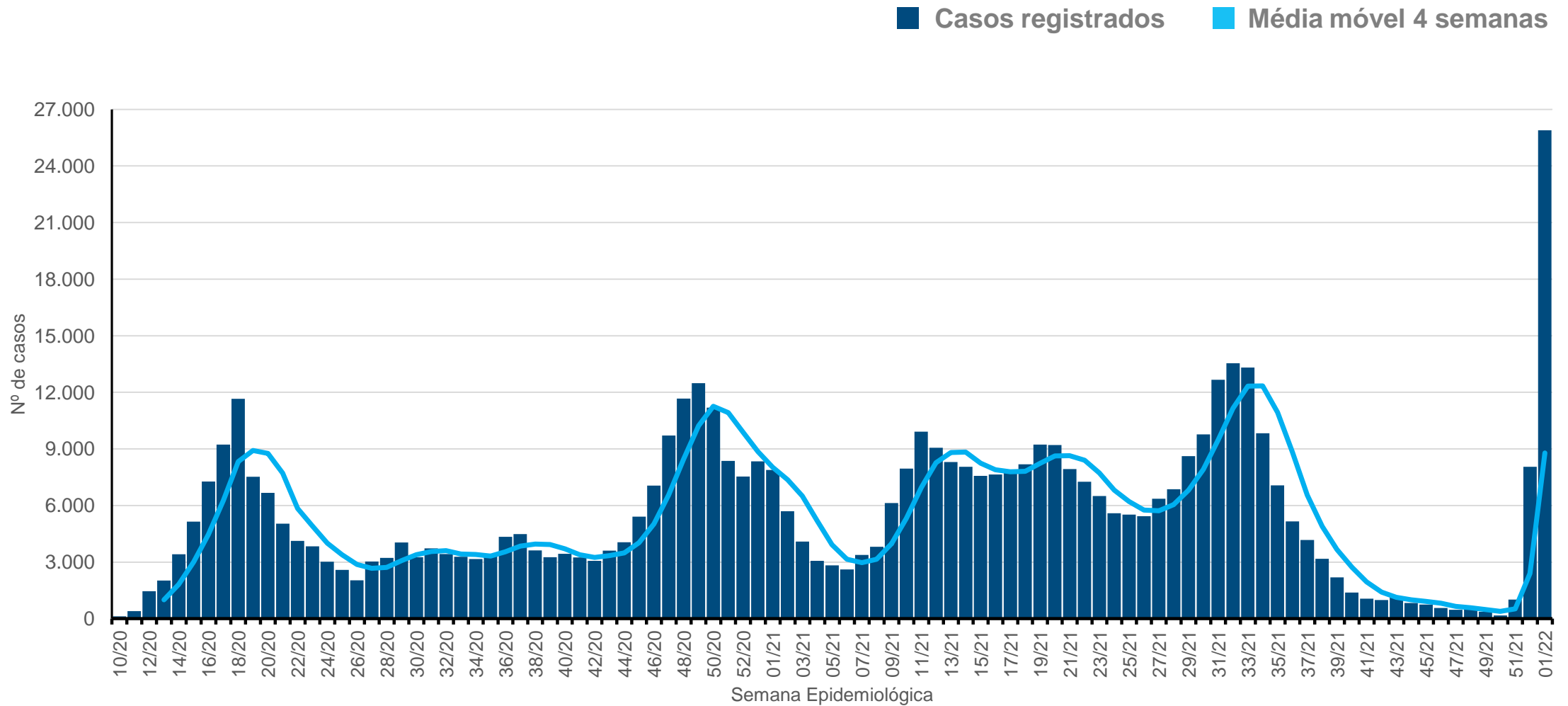
DISTRIBUIÇÃO DE CASOS LEVES, GRAVES E ÓBITOS POR MÊS DE INÍCIO DOS SINTOMAS



Fonte: SIVEP, ESUS, SIM
Atualizado em: 10/01/2021
Dados sujeito à revisão

CASOS CONFIRMADOS

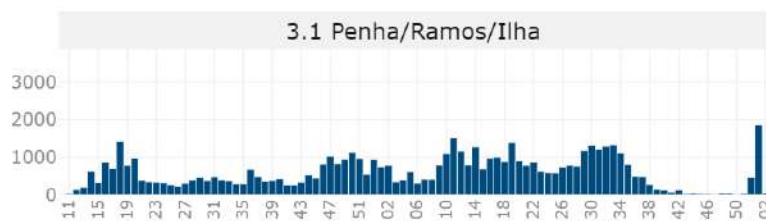
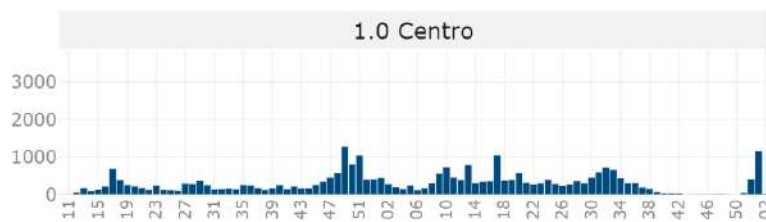
Por semana epidemiológica de início dos sintomas (acumulado 2020 – 2022)



Fonte: SIVEP e ESUS
Atualizado em: 11/01/2022

CASOS CONFIRMADOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

Por semana epidemiológica e Área de Planejamento (acumulado 2020 – 2022)



POSITIVIDADE DE TESTES PARA COVID-19 NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE, MRJ

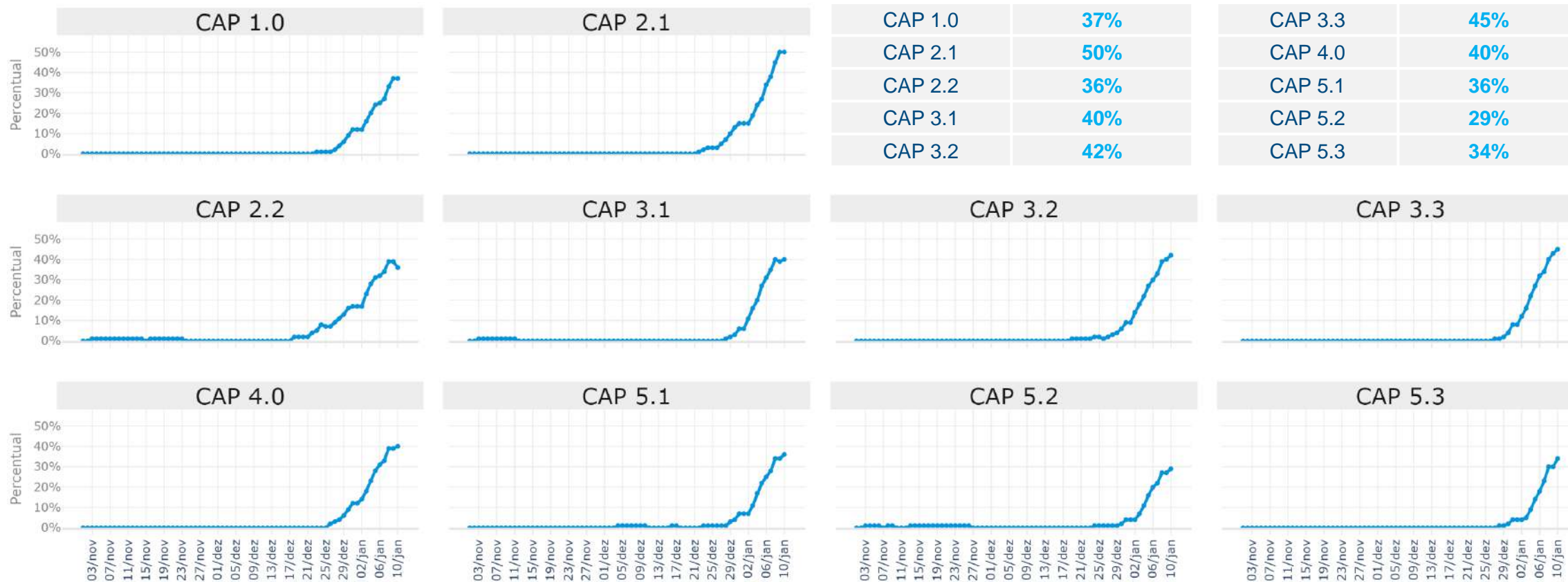
Média móvel (7 dias) a partir de NOV/2021, com polos de atendimento



Fonte: Planilha de monitoramento rápido consolidada pela CAP
Atualizado em: 11/01/2022

POSITIVIDADE DE TESTES PARA COVID-19 NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE NO MRJ, SEGUNDO CAP DE ATENDIMENTO

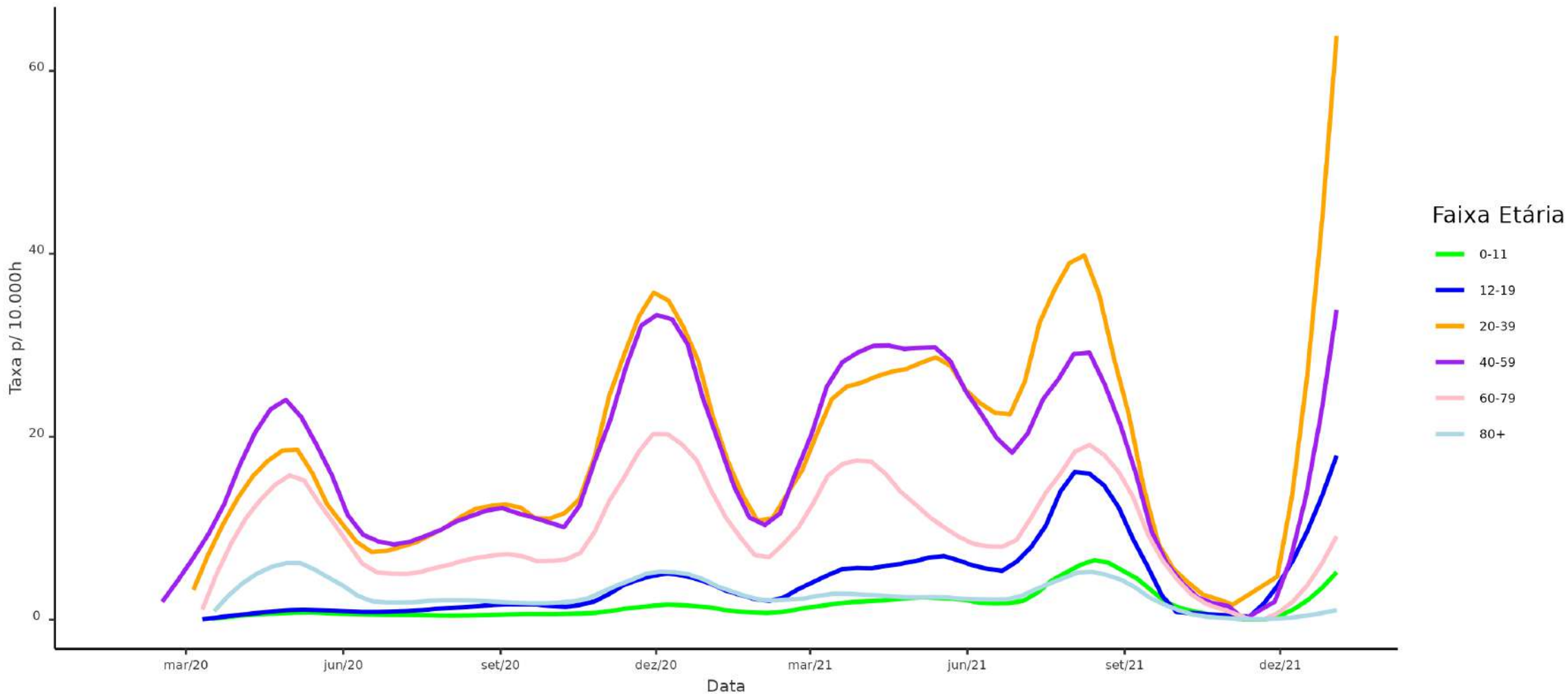
Média móvel (7 dias) a partir de NOV/2021, com polos de atendimento.



Fonte: Planilha de monitoramento rápido consolidada pela CAP
Atualizado em: 11/01/2022

TAXA DE INCIDÊNCIA POR FAIXA ETÁRIA

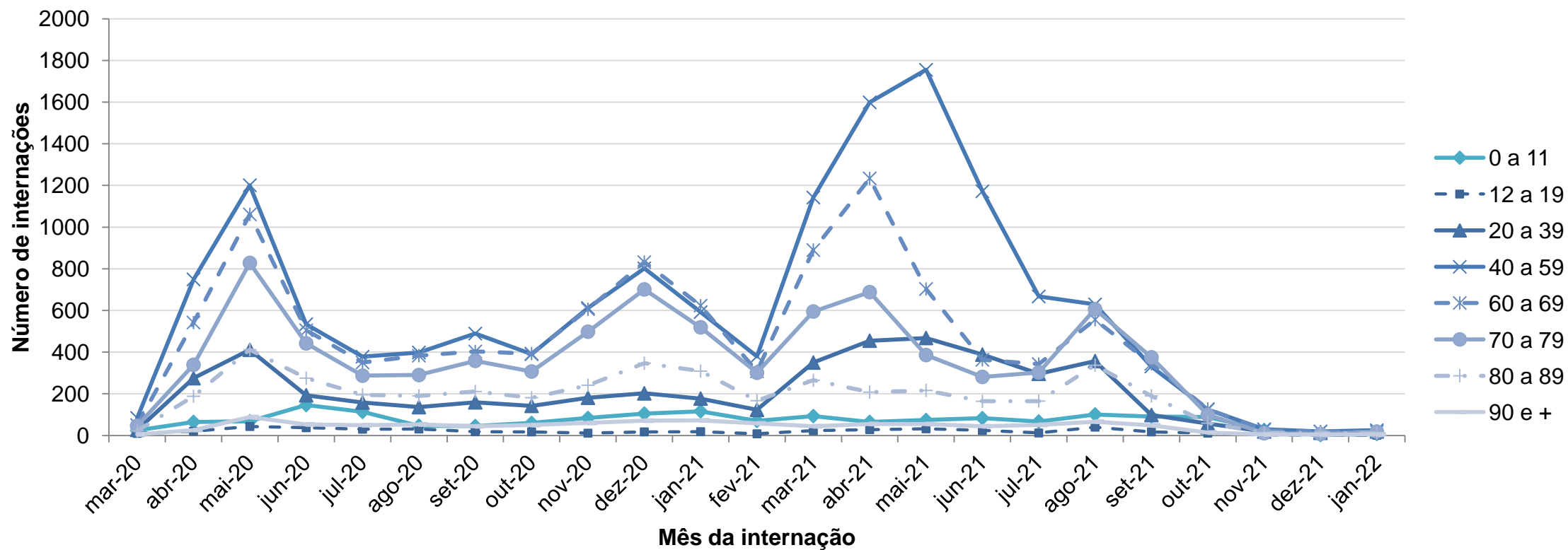
Incidência acumulada por 10.000 habitantes, 2020-2022



Fonte: SIVEP e ESUS
Atualizado em: 11/01/2022

CASOS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE POR FAIXA ETÁRIA

Internações em unidades SUS por faixa etária, 2020-2022

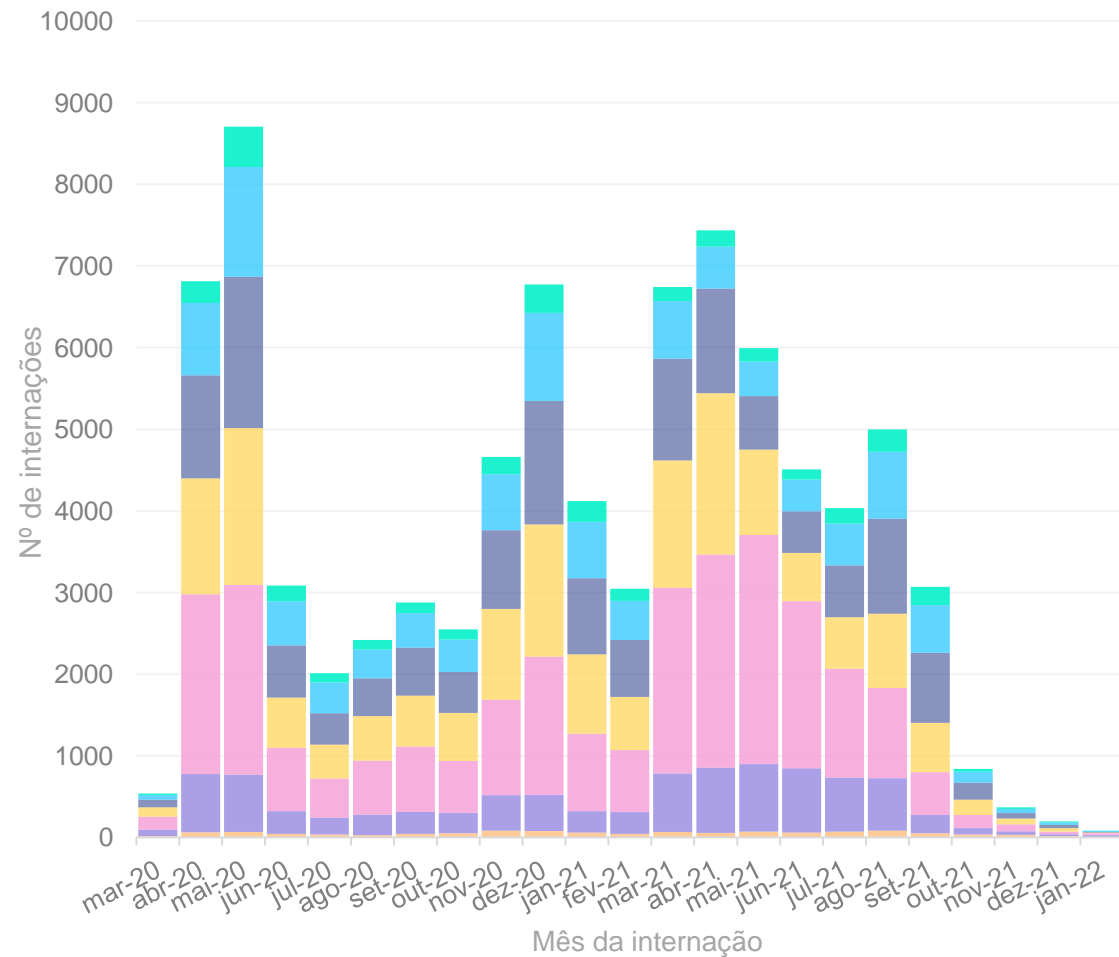
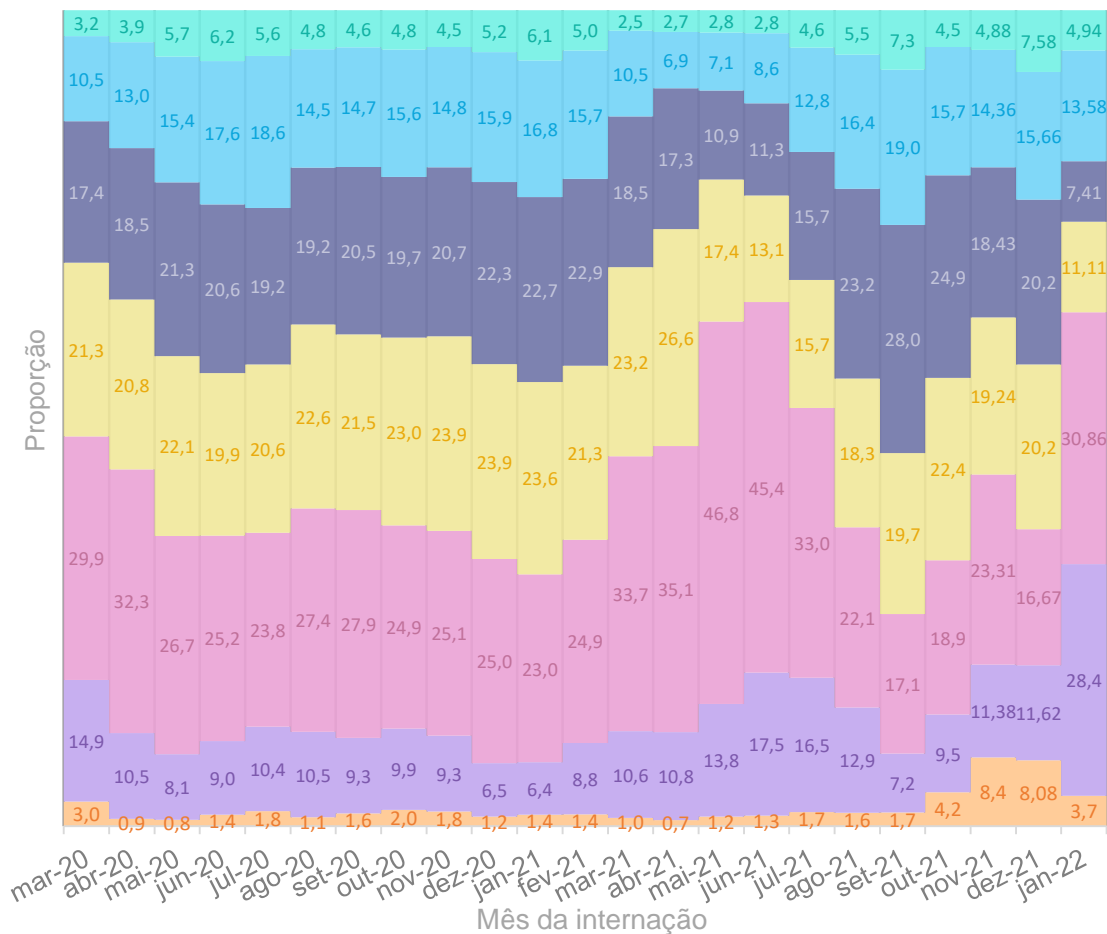


Fonte: Fonte: SUBGERAL / Complexo Regulador / Plataforma SMSRIO
Atualizado em: 11/01/2022

INTERNAÇÕES POR COVID-19 SEGUNDO FAIXA ETÁRIA

Residentes MRJ, Leitos SUS + Privados, 2020-2022

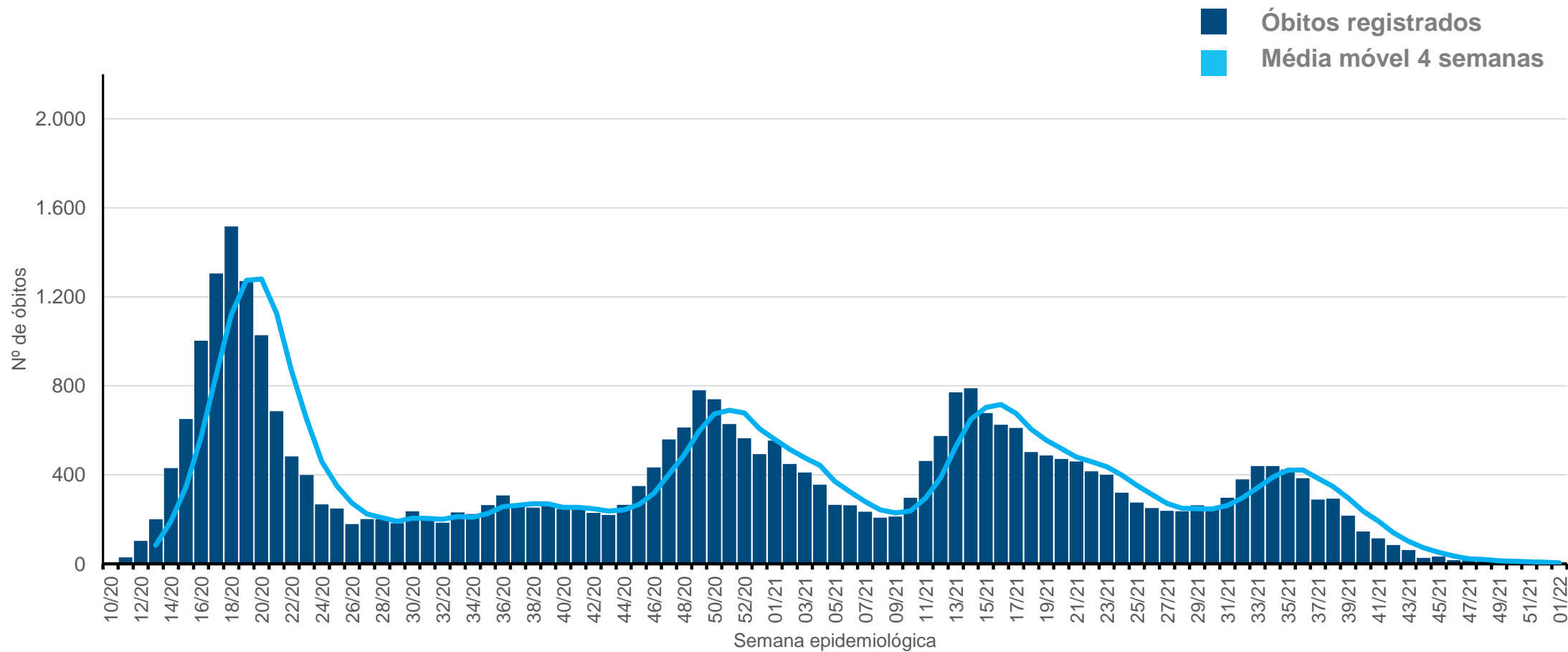
■ Até 11 anos
 ■ 12 a 39 anos
 ■ 40 a 59 anos
 ■ 60 a 69 anos
 ■ 70 a 79 anos
 ■ 80 a 89 anos
 ■ 90 anos e mais



Fonte: SIVEP
Atualizado em: 11/01/2022

ÓBITOS

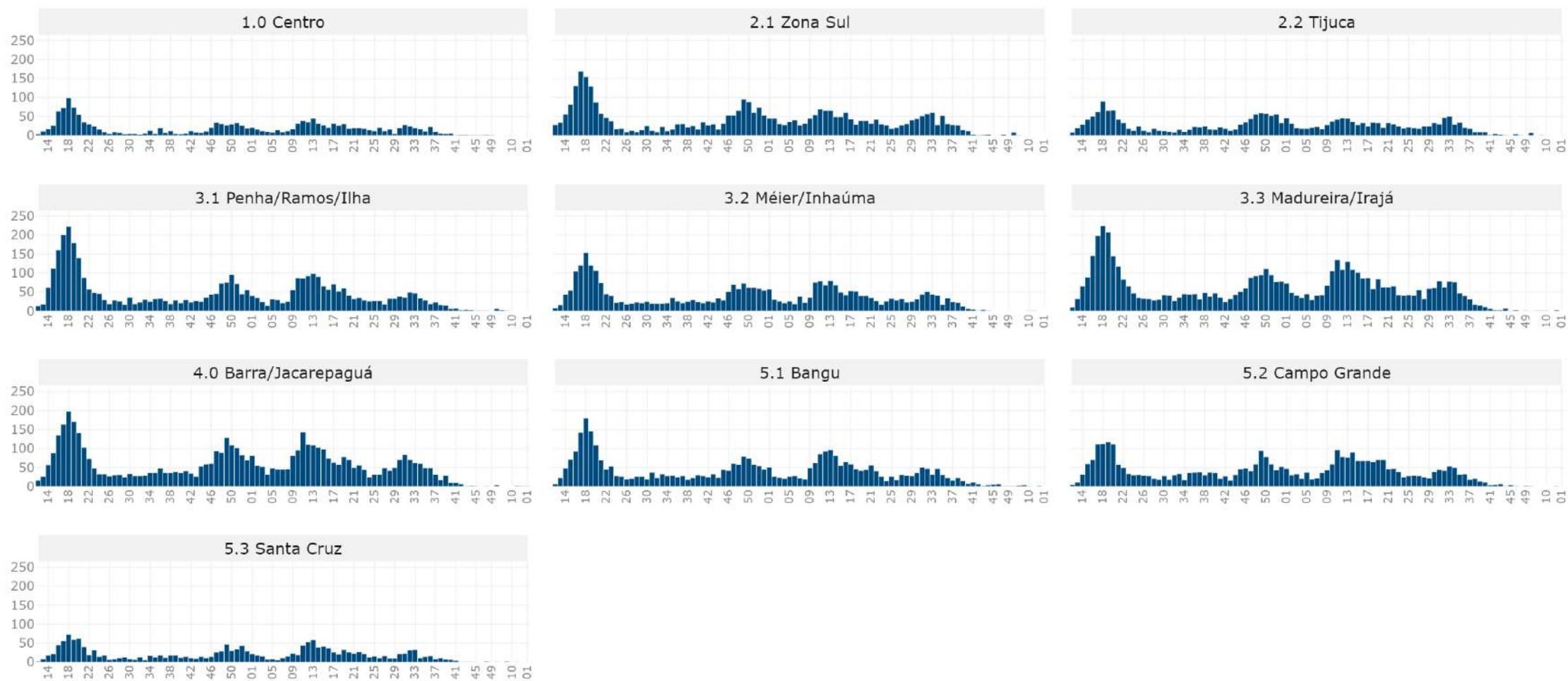
Por semana epidemiológica de início de sintomas (acumulado 2020 – 2022)



Fonte: SIVEP e SIM
Atualizado em: 11/01/2022

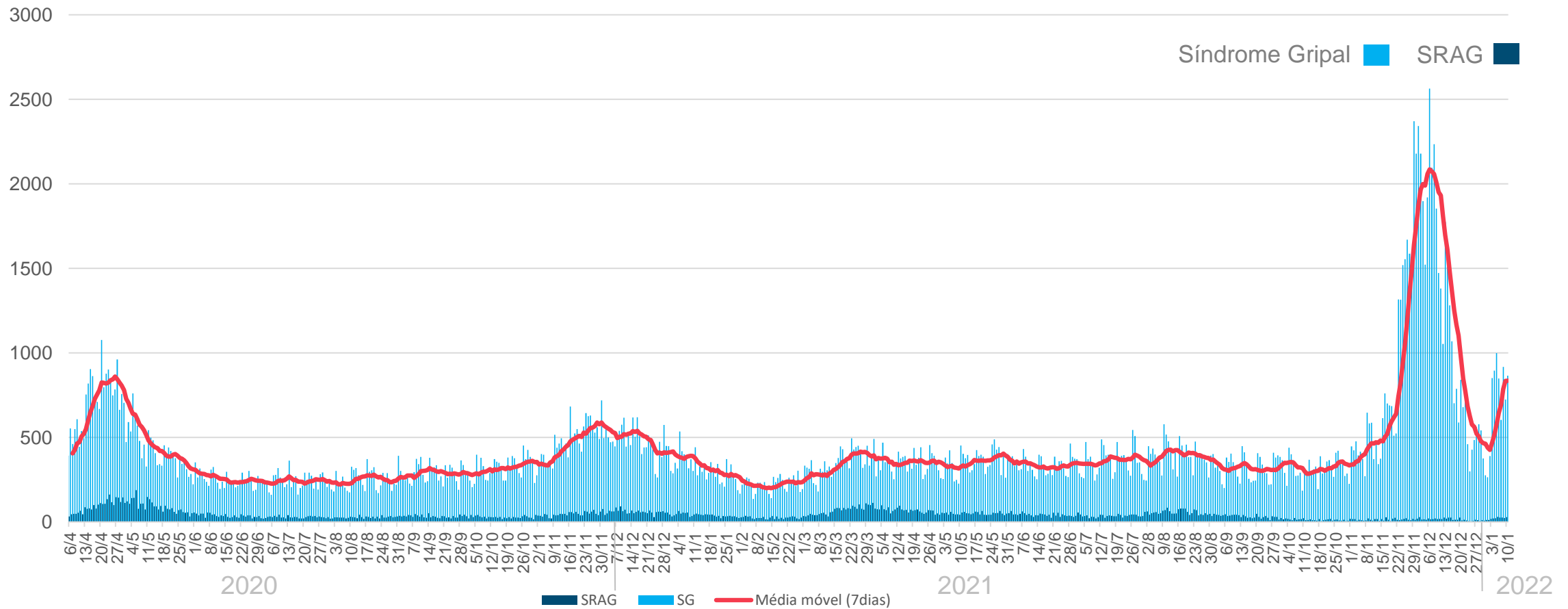
ÓBITOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

Óbitos por semana epidemiológica de início de sintomas e Área de Planejamento (acumulado 2020 – 2021)



ATENDIMENTOS NA REDE DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

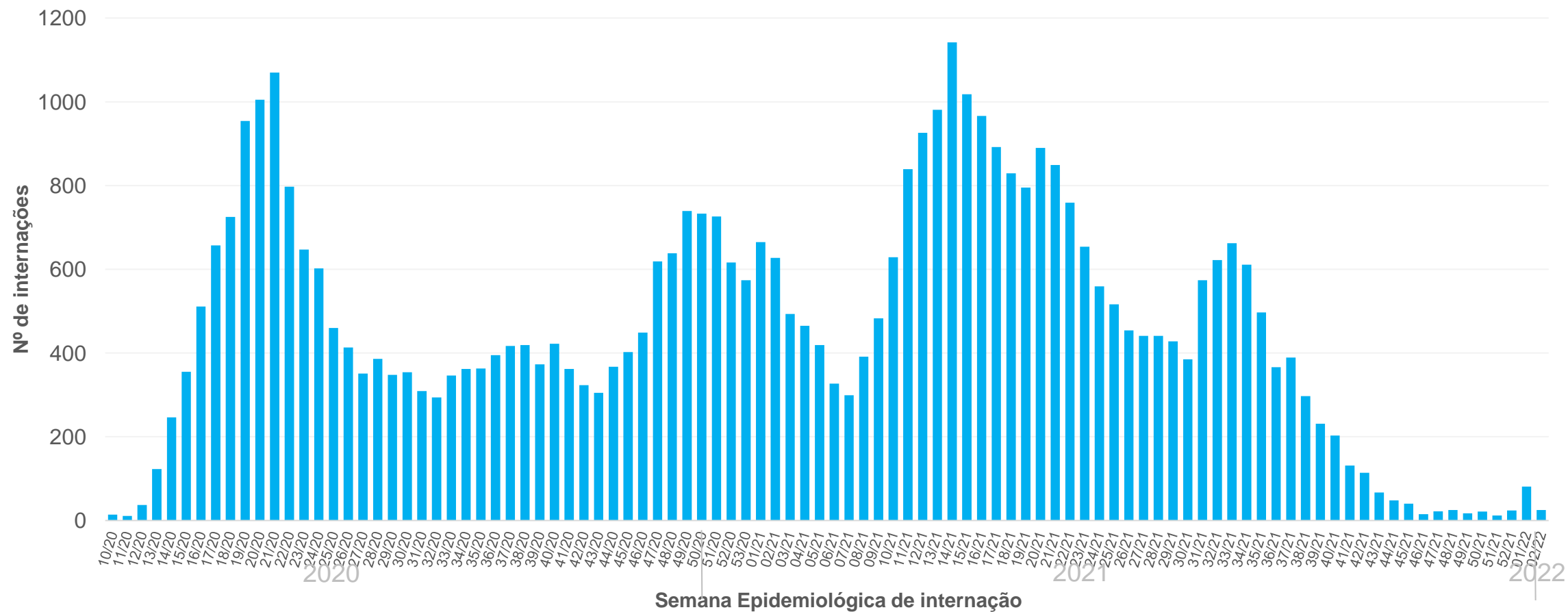
Casos de Síndrome Gripal e Síndrome Respiratória Aguda Grave por dia do atendimento.



Fonte: Sistemas de informação das unidades de saúde
Atualizado em: 11/01/2022
Dados sujeito à revisão

INTERNAÇÕES NA REDE SUS DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave por dia de internação

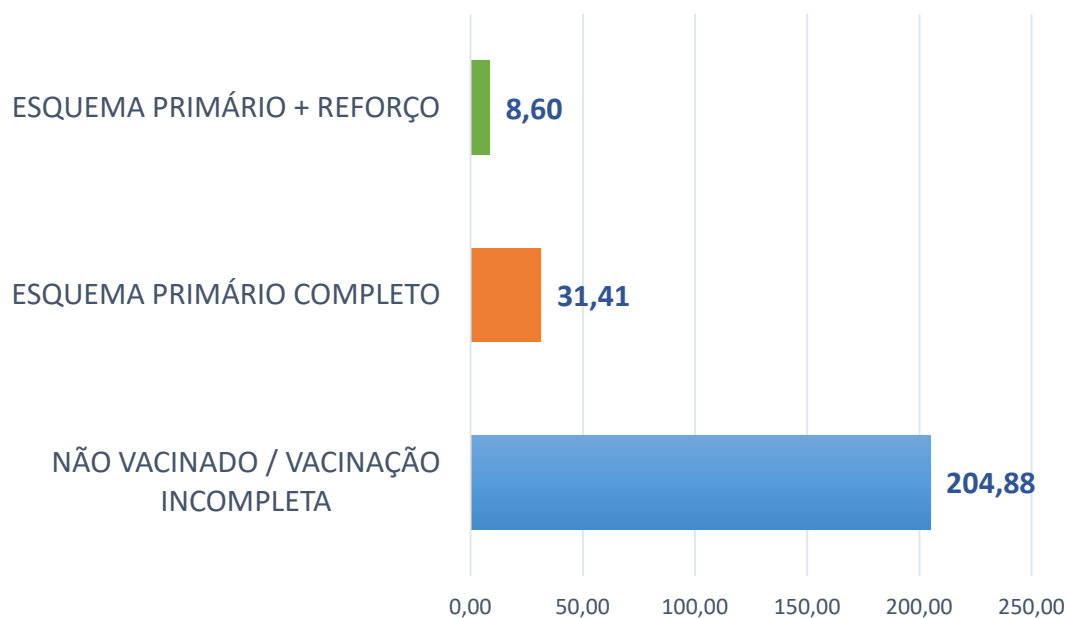


Fonte: Regulação
Atualizado em: 11/01/2022
Dados sujeito à revisão

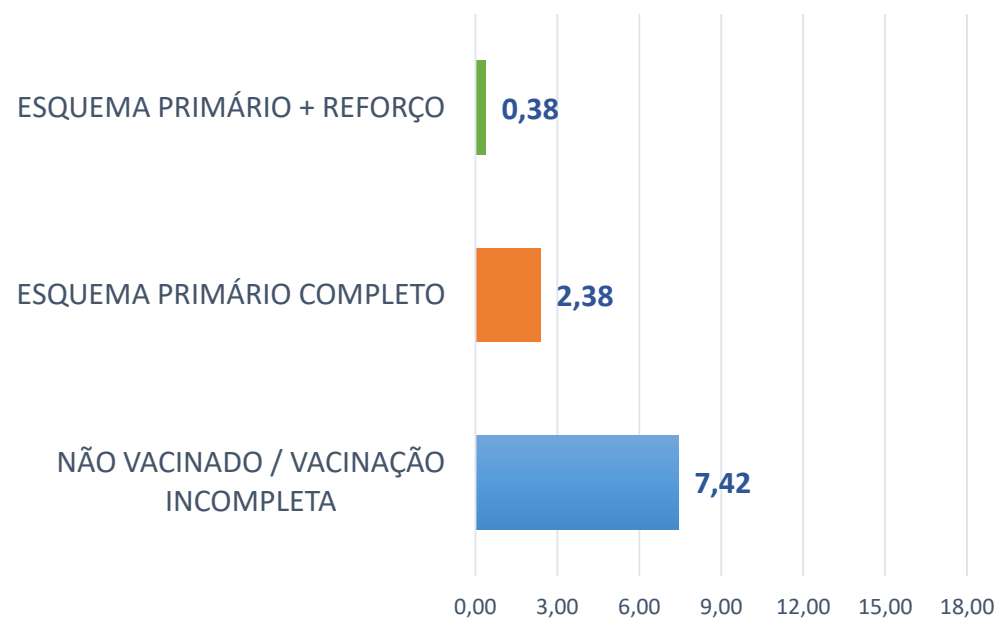
TAXA DE INTERNAÇÕES POR COVID-19 SEGUNDO STATUS VACINAL

Por 100.000 pessoas segundo status vacinal em maiores de 12 anos internados em Dezembro 2021 e Janeiro 2022

TAXA INTERNAÇÕES IDOSOS /100.000



TAXA INTERNAÇÕES 12-59 ANOS/100.000

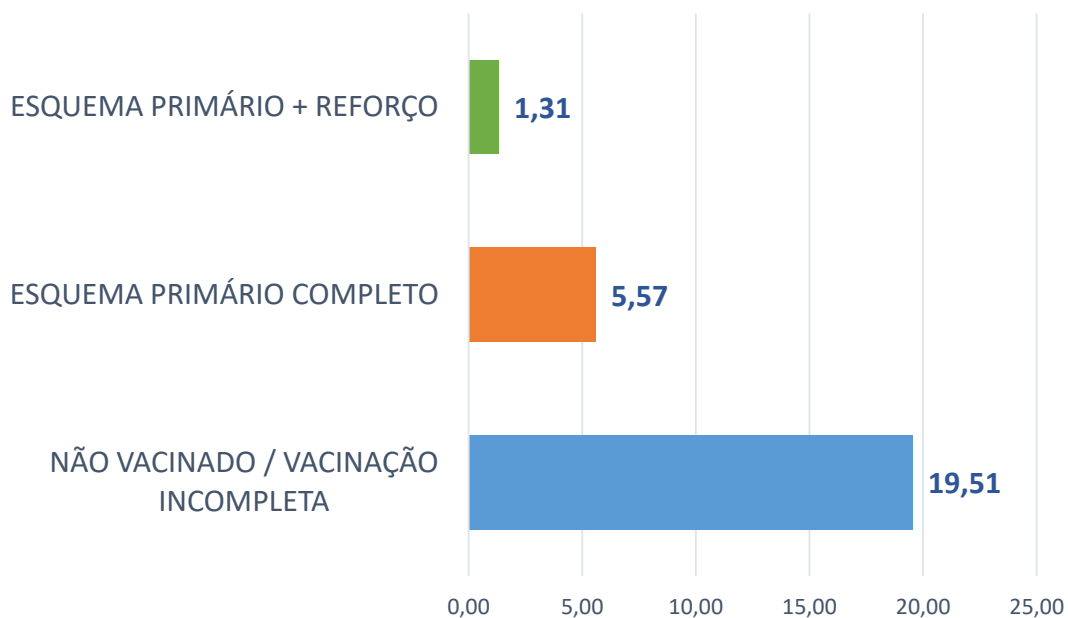


Fonte: SIVEP; dados da Regulação; SIPNI; SRV
Crianças com idade inferior a 12 anos foram desconsideradas da análise
Atualizado em: 10/01/2022
Dados sujeito à revisão

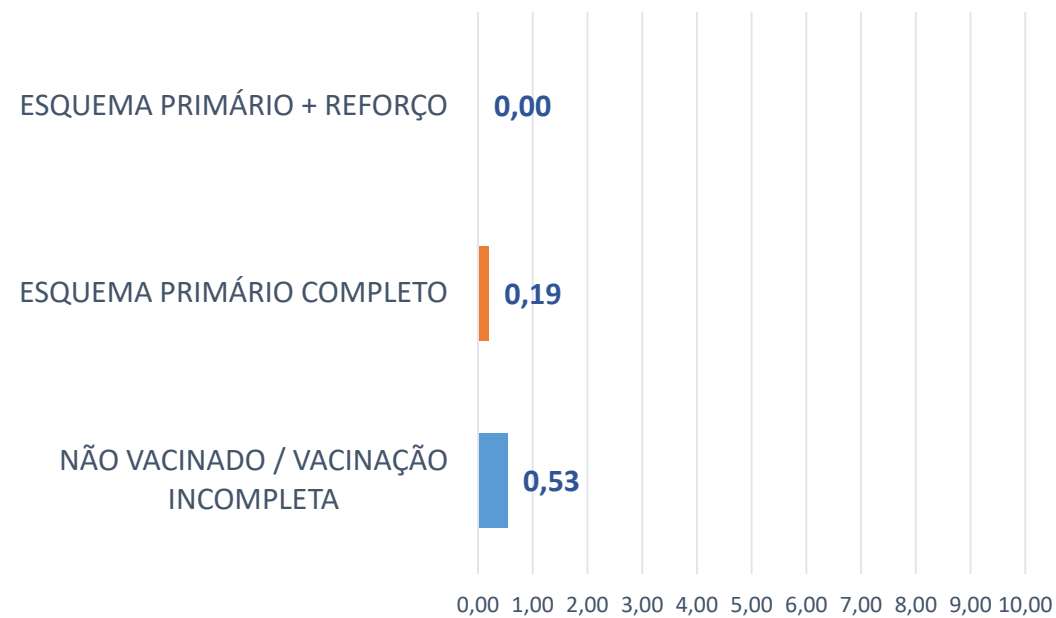
TAXA DE ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO STATUS VACINAL

Por 100.000 pessoas segundo status vacinal em maiores de 12 anos internados em Dezembro 2021 e Janeiro 2022

TAXA ÓBITOS POR COVID EM IDOSOS /100.000



TAXA ÓBITOS POR COVID 12 A 59 ANOS /100.000



Fonte: SIVEP; dados da Regulação; SIPNI; SRV
Crianças com idade inferior a 12 anos foram desconsideradas da análise
Atualizado em: 10/01/2022
Dados sujeito à revisão

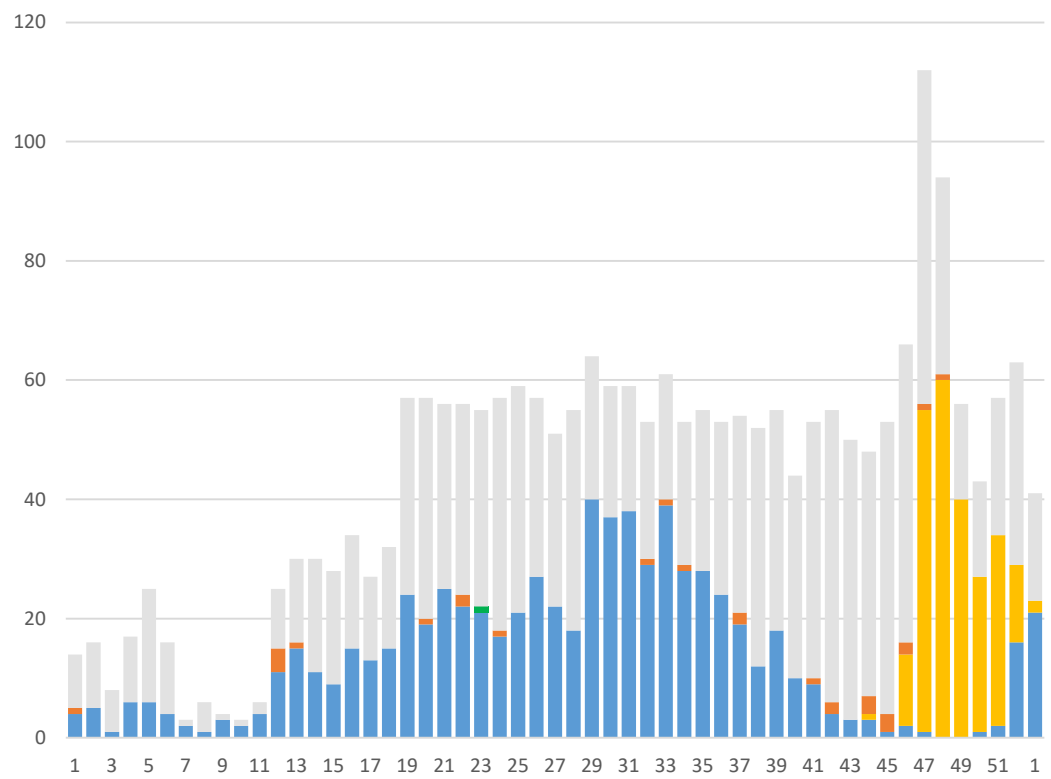
VIGILÂNCIA SENTINELA SG E MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

VIGILÂNCIA SENTINELA DE SÍNDROME GRIPAL - MRJ

Por Semana Epidemiológica, MRJ – 2020 e 2021

N= 2.337

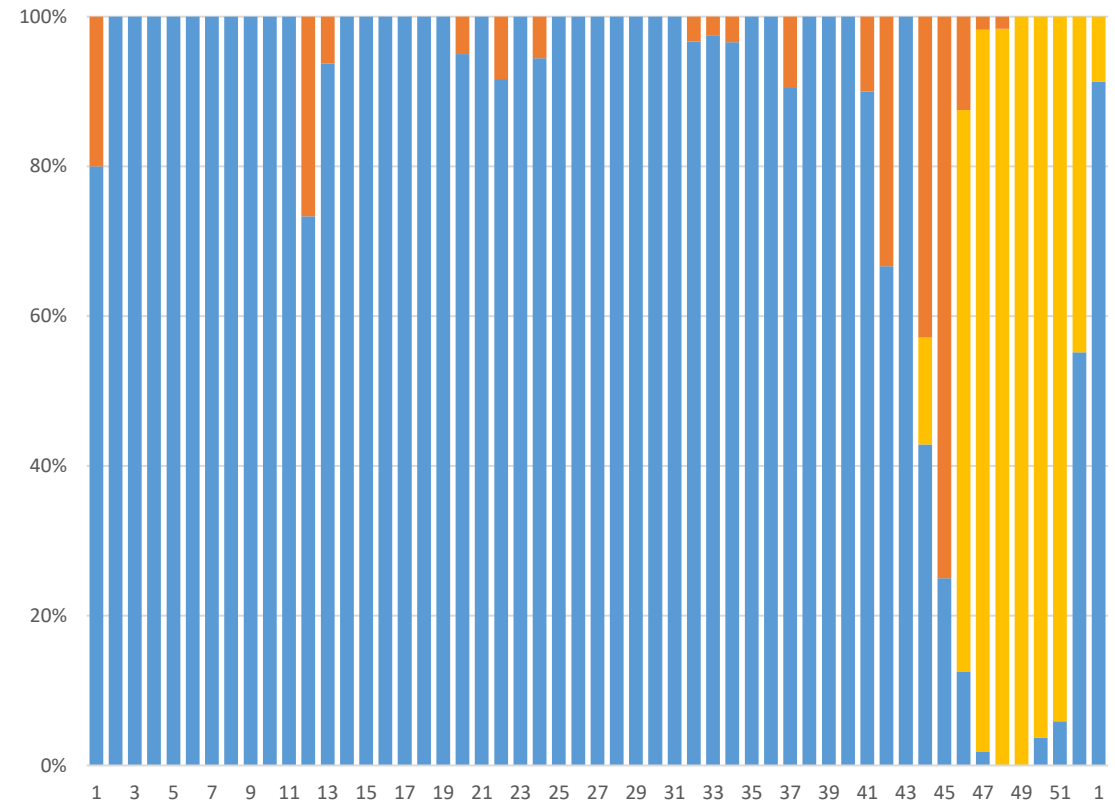
Frequência das amostras coletadas



■ SARS-COV-2 ■ INFLUENZA A ■ INFLUENZA B ■ VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO ■ NÃO DETECTÁVEL

N= 997

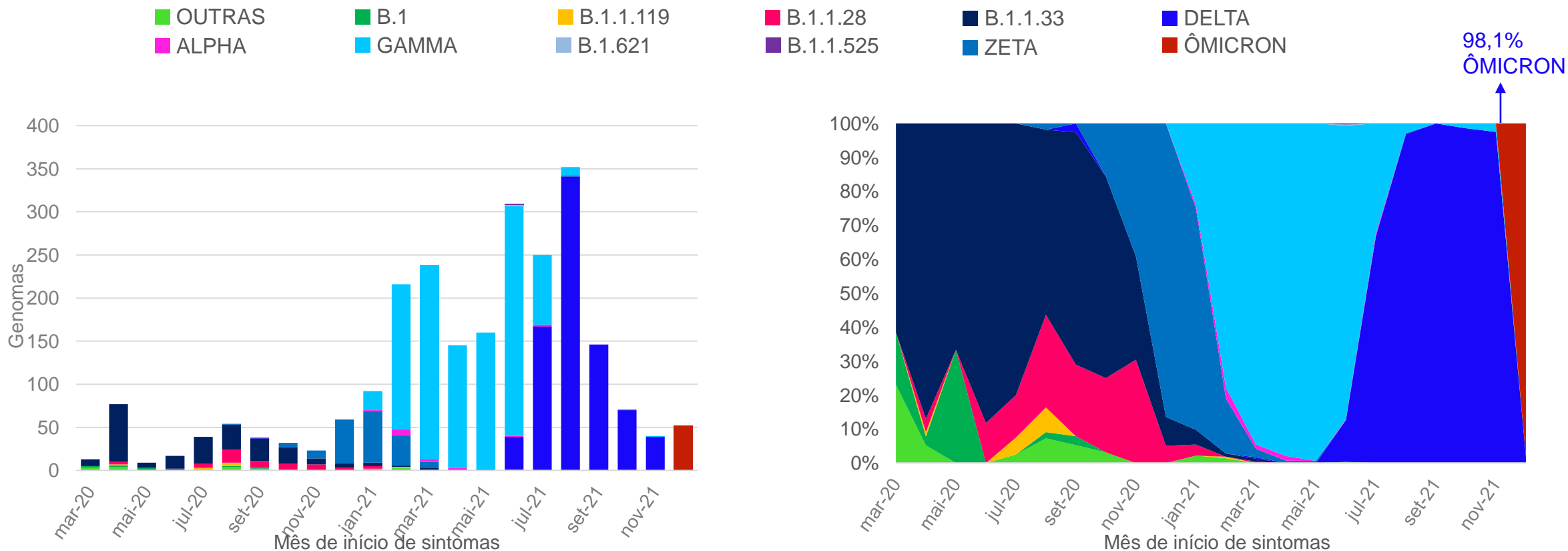
Percentual de Vírus Respiratórios Identificados



Fonte: SIVEP e Monitoramento CIEVS Rio
 Atualizado em: 10/01/2022
 Dados sujeitos à revisão

MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES DE COVID-19

Novas variantes identificadas no MRJ (VOC e VOI) por mês de início dos sintomas – 2020 e 2021



| ANO | IDENTIFICAÇÕES GENÔMICAS |
|-------------|--------------------------|
| 2020 | 360 |
| 2021 | 2072 |

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio
Atualizado em 07/01/2022

ANÁLISE DOS CASOS DE VOC ÔMICRON NO MRJ

Detecção de VOC Ômicron no MRJ

MUNICÍPIO DE
RESIDÊNCIA

CASOS

Rio de Janeiro

51

| RESIDENTES NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO | n | % |
|--|-----------|---------------|
| Total de casos confirmados para VOC Ômicron | 51 | 100,0% |
| Masculino | 20 | 39,2% |
| Feminino | 31 | 60,8% |
| Menor de 20 anos | 3 | 5,9% |
| 20 a 59 anos | 43 | 84,3% |
| Maior de 60 anos | 5 | 9,8% |
| Total de casos de SG | 51 | 100% |
| Total de casos de SRAG | 0 | 0% |
| Total de altas/curas | 51 | 100% |
| Total de óbitos | 0 | 0,0% |
| Total de casos internados | 0 | 0,0% |
| Primeira dose da vacina | 2 | 3,9% |
| Esquema primário completo de vacinação | 40 | 78,4% |
| Dose de reforço | 6 | 11,8% |
| Não vacinado | 3 | 5,9% |

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio
Atualizado em 07/01/2022

VACINAÇÃO

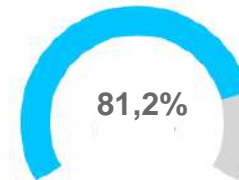


VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

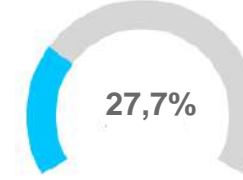
População total
com D1 ou DU



População total
com D2 ou DU



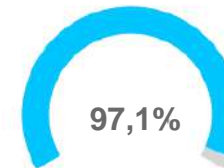
População total
com Dose de reforço



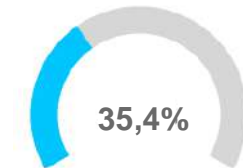
População maior de 18 anos
com D1 ou DU



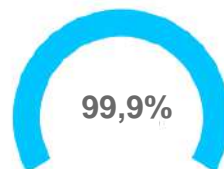
População maior de 18 anos
com D2 ou DU



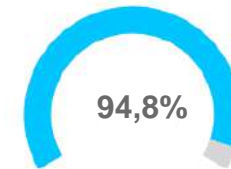
População maior de 18 anos
com dose de reforço



População maior de 12 anos
com D1 ou DU



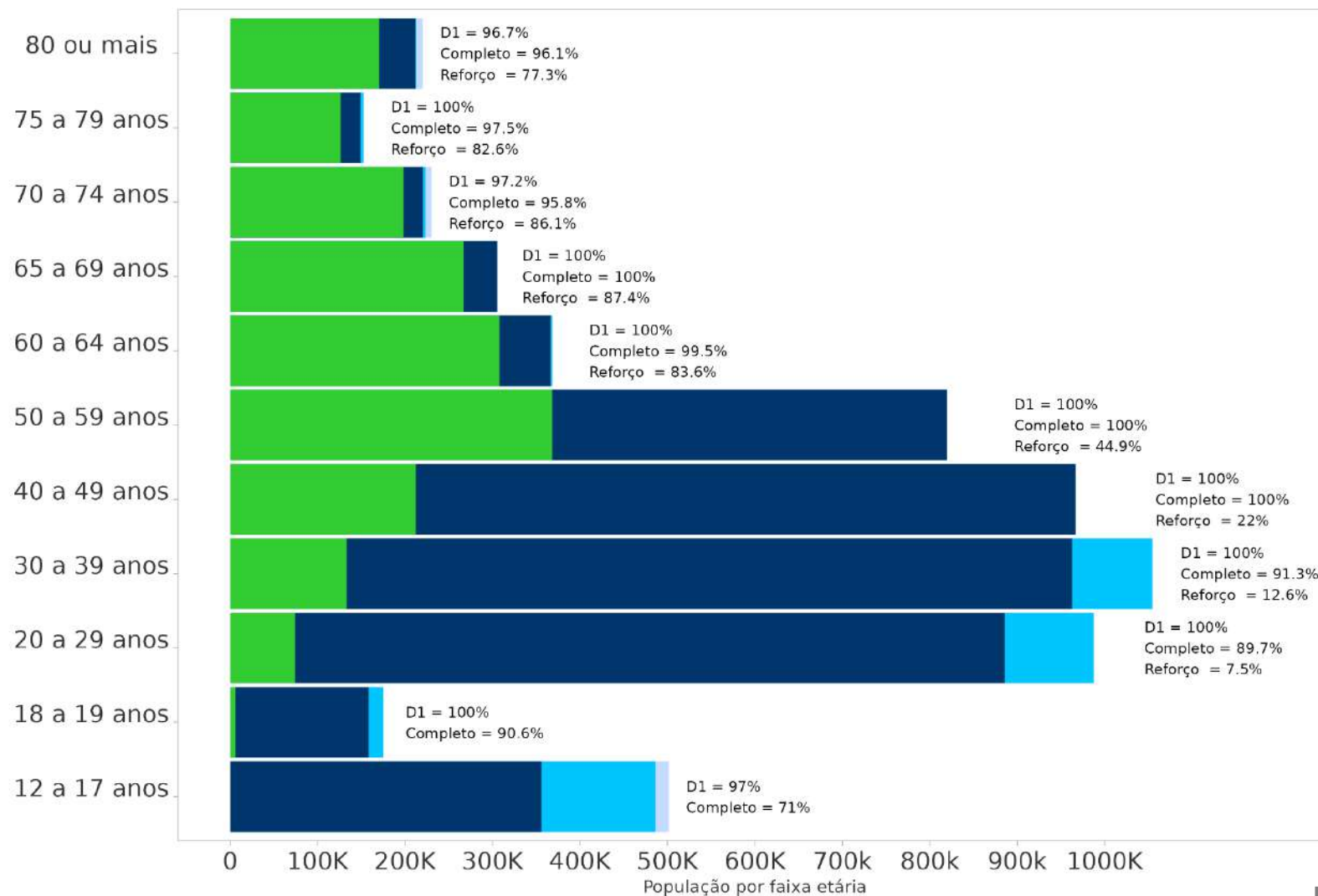
População maior de 12 anos
com D2 ou DU



Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio. Dados sujeitos a alteração.

COBERTURA VACINAL

Por faixa etária no município do Rio de Janeiro, 2022

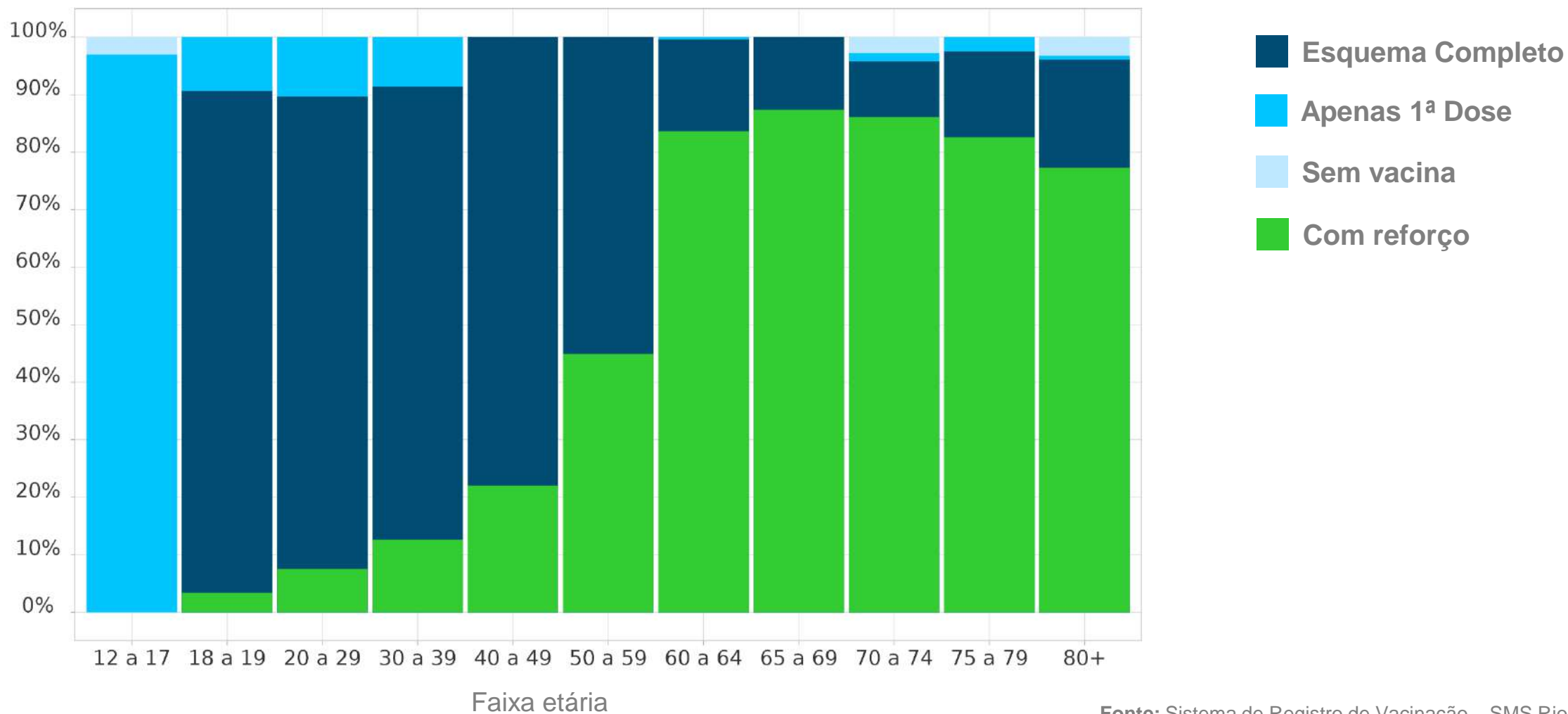


- Esquema Completo
- Apenas 1ª Dose
- Sem vacina
- Com reforço

Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.
Atualizado em: 11/01/2022 – 15:00h

VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

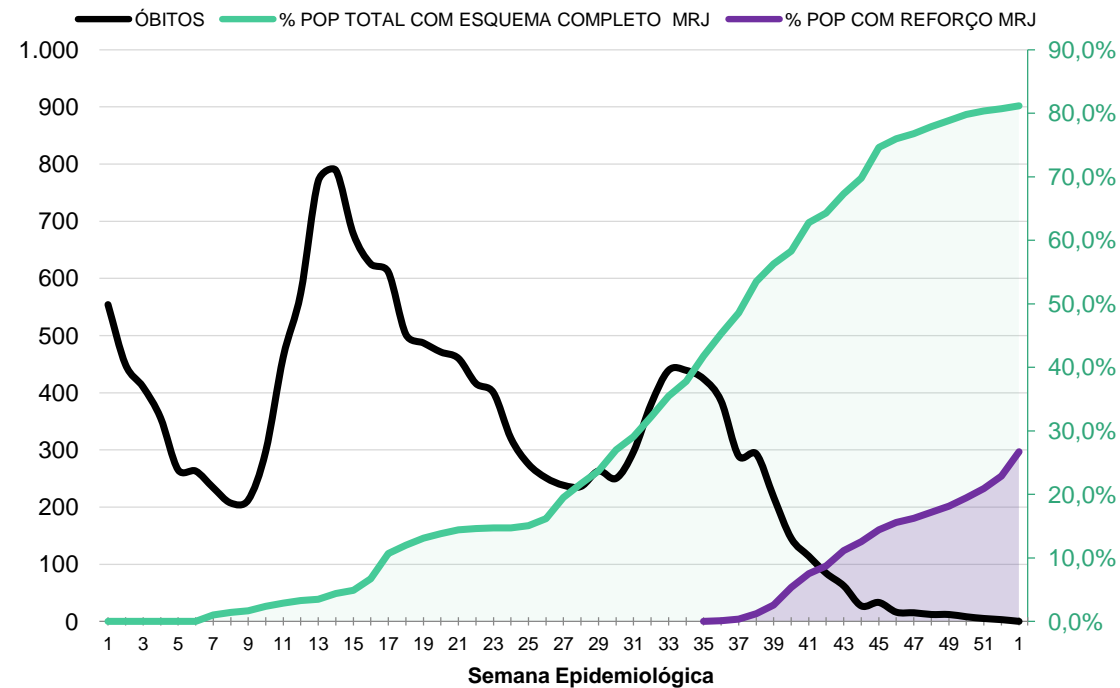
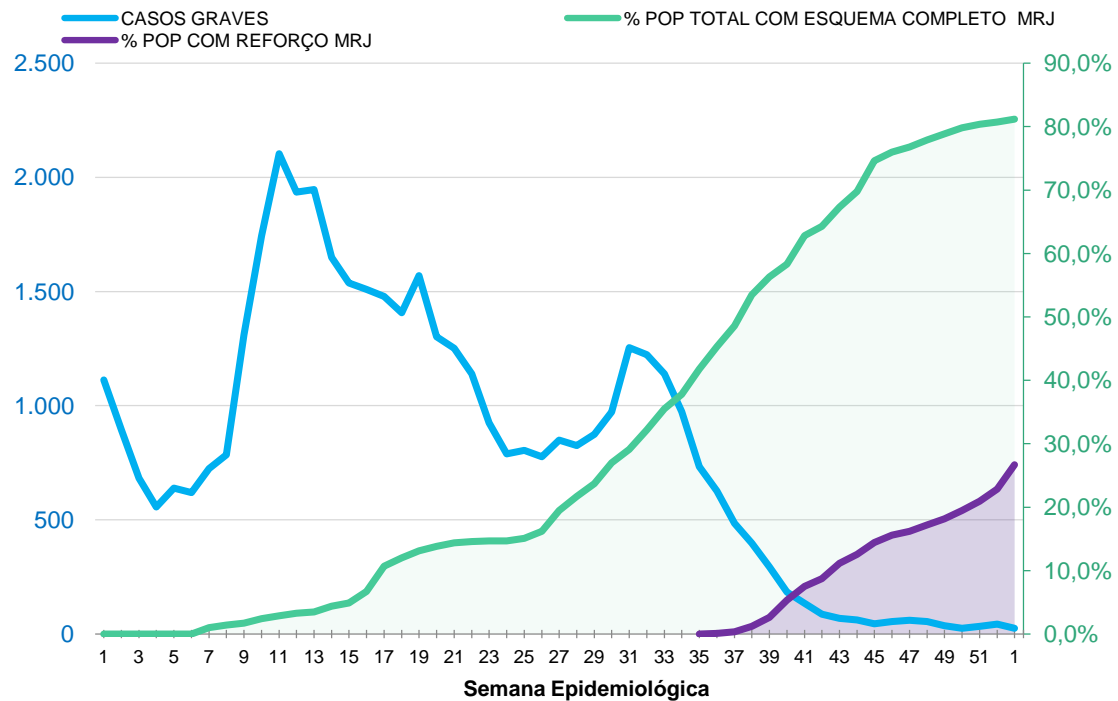
Cobertura vacinal por faixa etária no município do Rio de Janeiro



Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.
Atualizado em: 11/01/2022 – 15h

CASOS GRAVES E ÓBITOS X COBERTURA VACINAL

Por semana epidemiológica, MRJ, 2021-2022



Fontes: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio, SIM e SIVEP
Atualizado em 11/01/2022

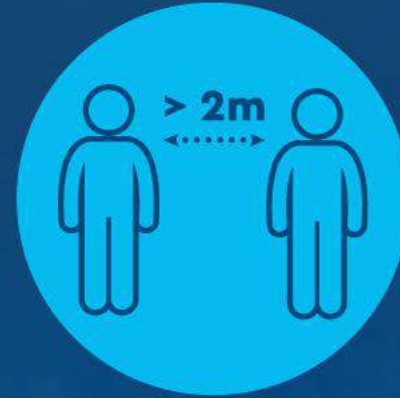
COVID-19:
RIO PELA PREVENÇÃO



Higienize
as mãos



Use máscara
corretamente



Mantenha
a distância



SAÚDE

