CIDADE DE SÃO PAULO

28/06/2021 N°459

Casos e óbitos

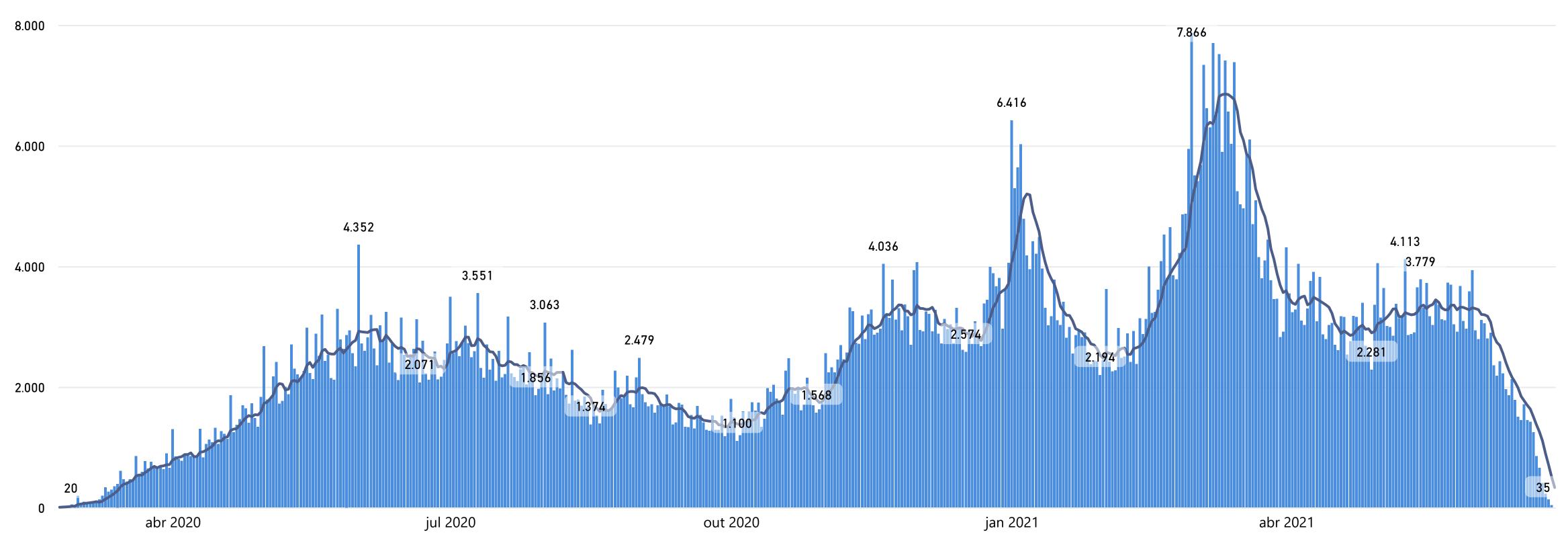
| Casos Confirmados | | | |
|----------------------------|---------|--------|--|
| 1.270.825 | | | |
| Critério de Confirmação | N | % | |
| LABORATORIAL | 992.881 | 78,13% | |
| CLÍNICO | 251.917 | 19,82% | |
| CLÍNICO- EPIDEMIOLÓGICO | 19.685 | 1,55% | |
| CLÍNICO-IMAGEM | 5.945 | 0,47% | |
| SEM INFORMAÇÃO | 397 | 0,03% | |
| Total 1.270.825 100,00% | | | |

| Óbitos | | | |
|----------------------------|--------|---------|--|
| 33.219 | | | |
| Critério de Confirmação | N | % | |
| LABORATORIAL | 31.469 | 94,73% | |
| CLÍNICO-IMAGEM | 1.378 | 4,15% | |
| CLÍNICO | 179 | 0,54% | |
| CLÍNICO- EPIDEMIOLÓGICO | 145 | 0,44% | |
| SEM INFORMAÇÃO | 48 | 0,14% | |
| Total | 33.219 | 100,00% | |

| | Casos Confirmados | Óbitos |
|------------------------|----------------------|-----------|
| Mundo | 181.093.400 | 3.923.066 |
| Brasil | 18.420.598 | 513.474 |
| Estado de São Paulo | 3.700.378 | 126.112 |

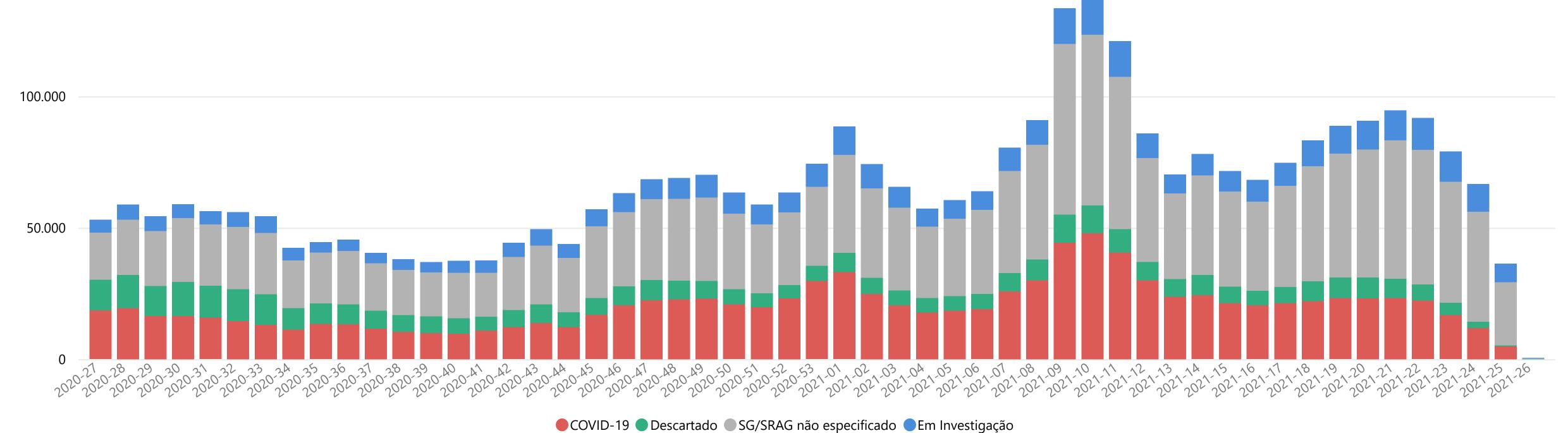
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 28/06/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,28/06/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 28/06/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/06/2021



NOTA: A partir de 19/04/2021, com base nos critérios de confirmação de casos de COVID-19 definidos pelo Ministério da Saúde, a SMS atualizou o encerramento dos casos de Sd. Gripal, considerando como casos confirmados por critério clínico todos os indivíduos notificados, ainda pendentes de encerramento no sistema e-SUS Notifica e que apresentavam quadro clínico de Sd. Gripal associado a perda de olfato ou perda de paladar. A atualização dos critérios de classificação possibilita o acompanhamento da situação epidemiológica do Município de São Paulo de forma mais precisa. As informações divulgadas têm como base os bancos de dados vinculados dos sistemas e-SUS Notifica e SIVEP-Gripe após procedimento de limpeza de duplicidade.

Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 28/06/2021



Nota:

COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

Descartado: 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.

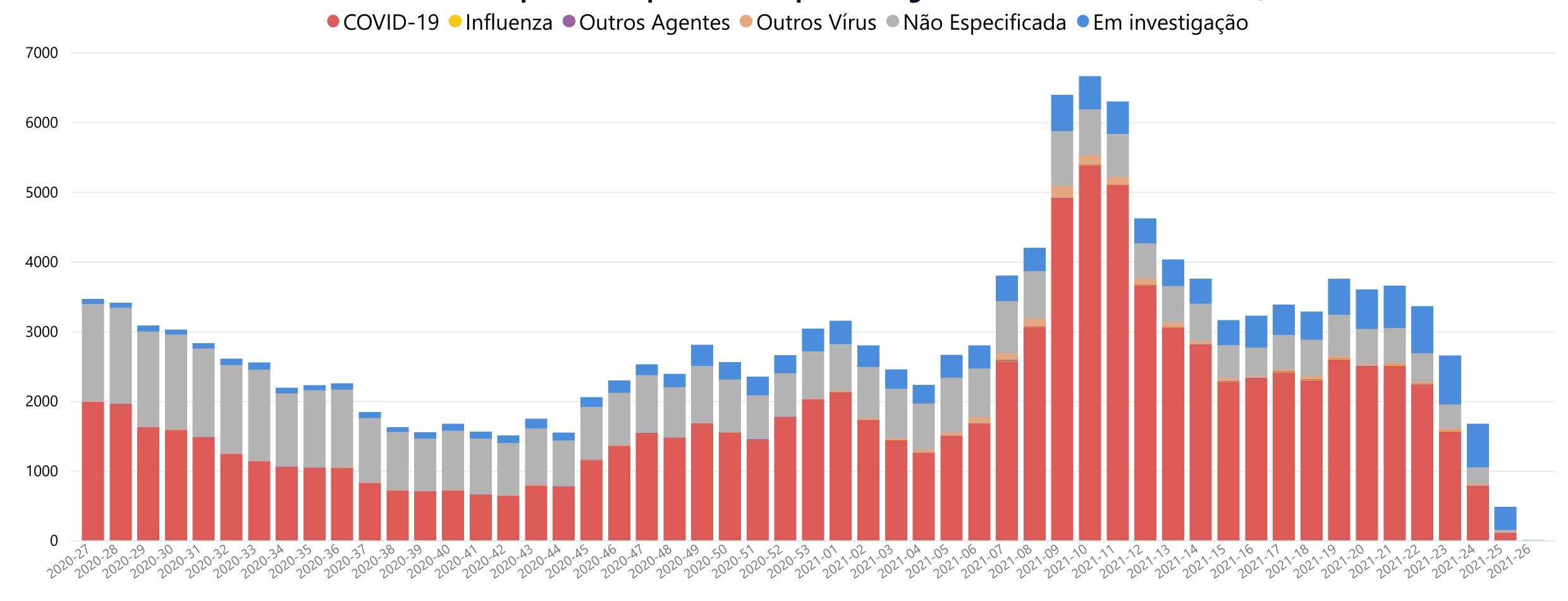
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



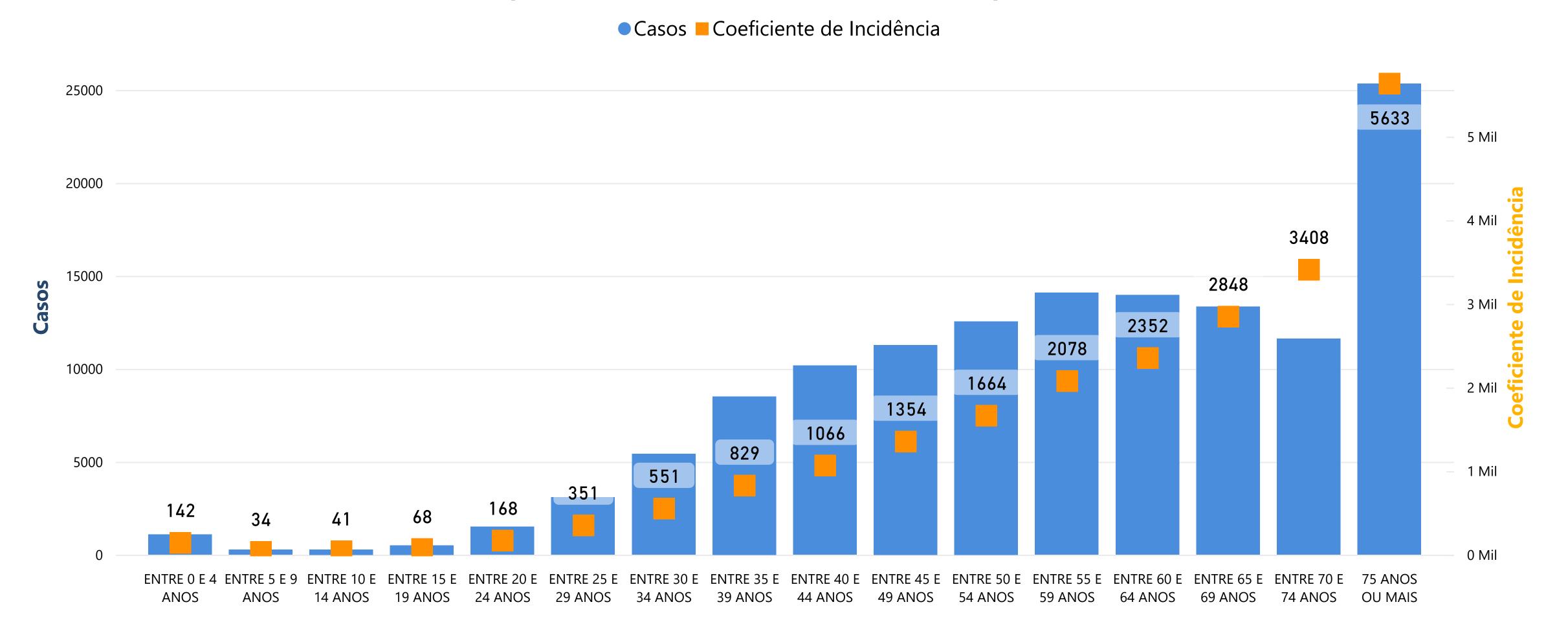
28/06/2021 N°459

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 28/06/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 28/06/2021



Fonte: Sivep Gripe

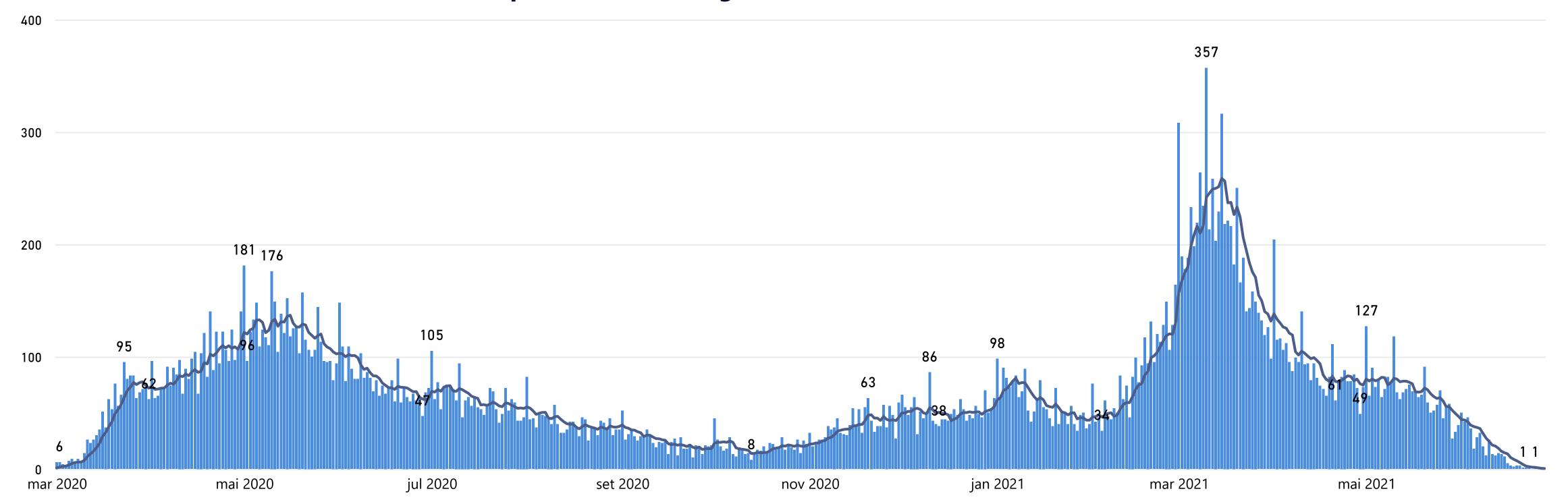
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.



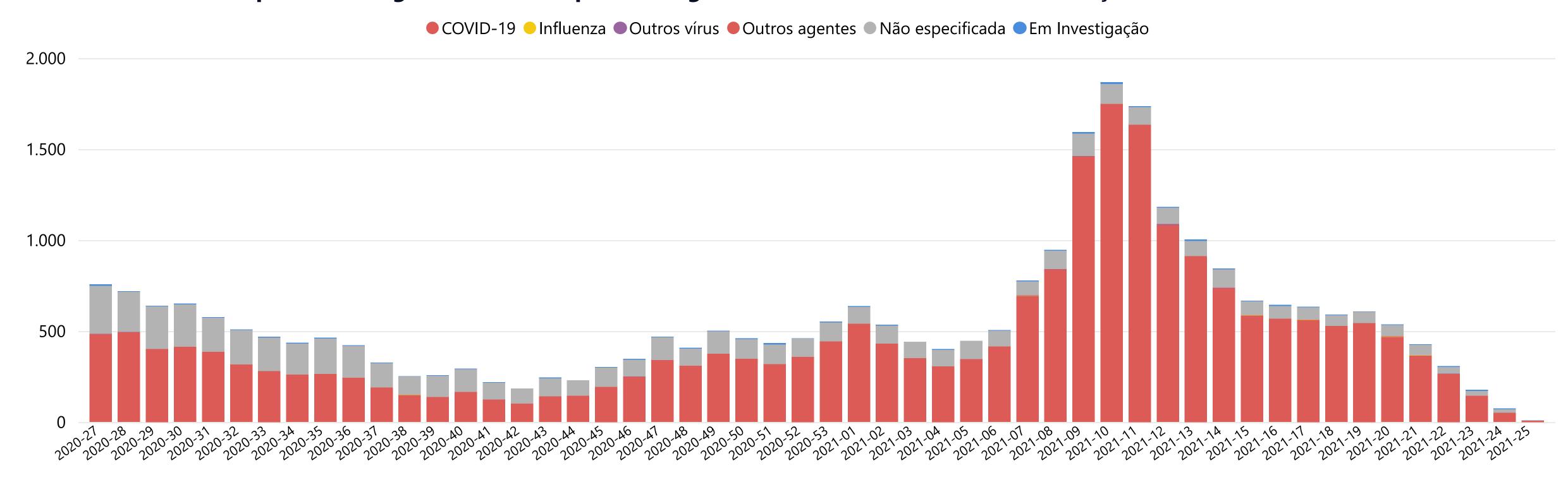
28/06/2021 N°459

Óbitos

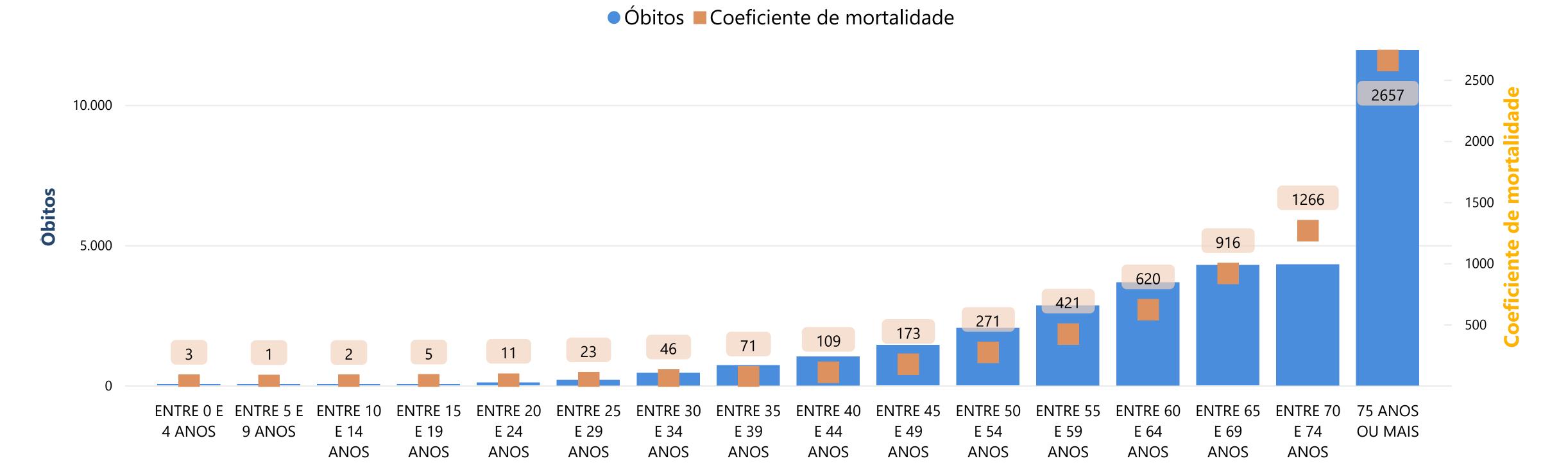
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/06/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 28/06/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 28/06/2021



Fonte: Sivep Gripe

Nota: Coeficiente de mortalidade = Número de óbitos por doenças COVID-19, por 100 mil habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado. O maior coeficiente de mortalidade significa maior risco de óbito em um grupo.



28/06/2021 N°459

Óbitos acumulados por datas de notificação e ocorrência - (SIM/PMSP)

| | Confirmados | | | _ | | |
|------------|-------------------|--------------|---------------|-----------|-----------|--------|
| Data | Regis | stro | Ocor | rência | Suspeitos | Total |
| | Data da digitação | Registro/Dia | Data do óbito | Óbito/dia | • | |
| 07/06/2021 | 34.396 | 56 | 35.091 | 83 | 9.184 | 44.275 |
| 08/06/2021 | 34.537 | 141 | 35.167 | 76 | 9.190 | 44.357 |
| 09/06/2021 | 34.838 | 301 | 35.262 | 95 | 9.196 | 44.458 |
| 10/06/2021 | 34.931 | 93 | 35.341 | 79 | 9.208 | 44.549 |
| 11/06/2021 | 34.947 | 16 | 35.411 | 70 | 9.217 | 44.628 |
| 12/06/2021 | 34.980 | 33 | 35.500 | 89 | 9.220 | 44.720 |
| 13/06/2021 | 35.039 | 59 | 35.581 | 81 | 9.226 | 44.807 |
| 14/06/2021 | 35.106 | 67 | 35.657 | 76 | 9.229 | 44.886 |
| 15/06/2021 | 35.213 | 107 | 35.735 | 78 | 9.232 | 44.967 |
| 16/06/2021 | 35.434 | 221 | 35.815 | 80 | 9.240 | 45.055 |
| 17/06/2021 | 35.550 | 116 | 35.888 | 73 | 9.247 | 45.135 |
| 18/06/2021 | 35.587 | 37 | 35.952 | 64 | 9.249 | 45.201 |
| 19/06/2021 | 35.606 | 19 | 36.013 | 61 | 9.256 | 45.269 |
| 20/06/2021 | 35.704 | 98 | 36.056 | 43 | 9.262 | 45.318 |
| 21/06/2021 | 35.726 | 22 | 36.093 | 37 | 9.265 | 45.358 |
| 22/06/2021 | 35.755 | 29 | 36.093 | 0 | 9.265 | 45.358 |
| 23/06/2021 | 35.906 | 151 | 36.093 | 0 | 9.265 | 45.358 |
| 24/06/2021 | 36.037 | 131 | 36.093 | 0 | 9.265 | 45.358 |
| 25/06/2021 | 36.072 | 35 | 36.093 | 0 | 9.265 | 45.358 |
| 26/06/2021 | 36.082 | 10 | 36.093 | 0 | 9.265 | 45.358 |
| 27/06/2021 | 36.093 | 11 | 36.093 | 0 | 9.265 | 45.358 |

Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)

Nota técnica: Represamentos nas notificações, como podem ocorrer aos fins de semana ou feriados, ocasionam aumento de registros em dias posteriores, transmitindo uma falsa impressão de crescimento naquela data. O tempo médio entre o registro e óbito é de 4 dias. A SMS é o único ente que monitora e divulga regularmente os óbitos tanto pelo sistema SIVEP-Gripe, quanto pelo SIM.

Nota técnica: para análise de séries históricas, recomenda-se a consulta das informações disponíveis no TABNET.

E-SUS VE: http://tabnet.saude.prefeitura.sp.gov.br/cgi/deftohtm3.exe?secretarias/saude/TABNET/RSRAG/sragh.def

SIM (PRO-AIM): http://tabnet.saude.prefeitura.sp.gov.br/cgi/deftohtm3.exe?secretarias/saude/TABNET/SIM_PROV/obitop.def



28/06/2021 N°459

Monitoramento da assistência

| Monitoramento da rede hospitalar | Hospitais Municipais | Hospitais Contratualizados | Total |
|---|-------------------------|-------------------------------|-------|
| Pacientes Atendidos com Quadro Respiratório | 482 | | 482 |
| Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19 | 235 | | 235 |
| Internados | 1.464 | 116 | 1.580 |
| Internados em UTI | 817 | 78 | 895 |
| Internados em Enfermaria | 647 | 38 | 685 |
| Leitos COVID | 2.712 | 175 | 2.887 |
| Leitos UTI COVID em Operação | 1.360 | 85 | 1.445 |
| Leitos Enfermaria COVID em Operação | 1.352 | 90 | 1.442 |
| Taxa de Ocupação | | | |
| Taxa de Ocupação de UTI | 60% | 92% | 62% |
| Taxa de Ocupação de Enfermaria | 48% | 42% | 48% |

Dados atualizados em 28/06/2021

| Monitoramento de altas na rede municipal | Rede Hospitalar | Atencao Básica * | Total |
|--|-----------------|------------------|-----------|
| Número acumulado de altas | 56.047 | 1.574.540 | 1.630.587 |

Dados atualizados em 28/06/2021



| Doses aplicadas | | | |
|---------------------|-----------|--|--|
| 6.822.550 | | | |
| 1 ^a dose | 2ª dose | | |
| 5.111.652 | 1.710.898 | | |

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 28/06/2021

^{*} Monitoramento semanal. Atualização: 19/06/2021



28/06/2021 N°459

Resultados de estudos analíticos

Inquérito sorológico municipal SARS-CoV-2 / Ano: 2021

| Fases | Data de Coleta | Prevalência Resultado (%) | Estimativa de pessoas infectadas por SARS-CoV-2 |
|-------|----------------|------------------------------|---|
| 1 | 07/01/2021 | 14,1 | 1.737.858 |
| 2 | 19/01/2021 | 13,9 | 1.713.207 |
| 3 | 02/02/2021 | 16 | 1.972.037 |
| 4 | 16/02/2021 | 25 | 3.081.308 |
| 5 | 26/04/2021 | 33,5 | 4.128.953 |

SMS – Estudo de sororreversão – dez/2020

| SÍNTESE | |
|---|----------------|
| Taxa geral de sororreversão | 21,4% |
| Assintomático | 26% |
| Faixa etária | Sem diferença |
| Tempo decorrido (testagem inicial e retestagem) | Sem influência |

Inquérito sorológico municipal SARS-CoV-2 / Ano: 2020

| Fases | Data da Coleta | Prevalência Resultado (%) | Estimativa de pessoas infectadas por SARS-CoV-2 |
|-------|----------------|------------------------------|---|
| 0 | 21/06/2020 | 9,5 | 1.163.942 |
| 1 | 06/07/2020 | 9,8 | 1.200.698 |
| 2 | 13/07/2020 | 11,1 | 1.359.975 |
| 3 | 17/08/2020 | 10,9 | 1.335.471 |
| 4 | 27/08/2020 | 11,0 | 1.347.723 |
| 5 | 27/08/2020 | 13,9 | 1.703.031 |
| 6 | 10/09/2020 | 11,9 | 1.457.991 |
| 7 | 24/09/2020 | 13,6 | 1.666.275 |