

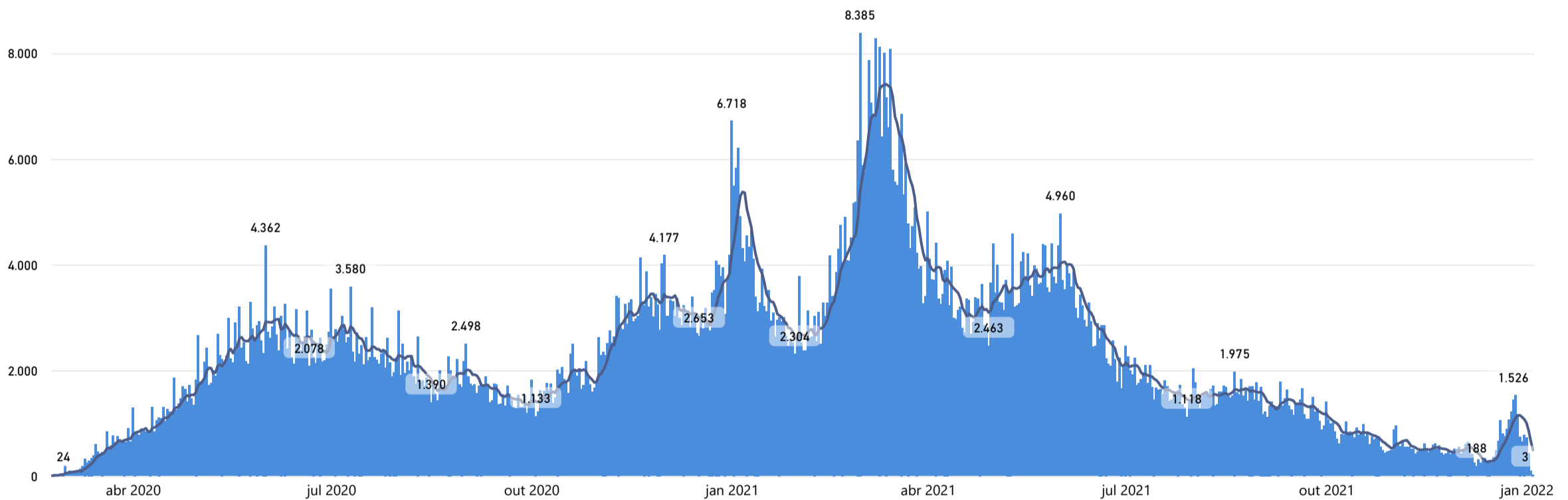
Casos e óbitos

Casos Confirmados			Óbitos		
1.581.390			39.544		
Critério de Confirmação	N	%	Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.210.940	76,57%	LABORATORIAL	37.113	93,85%
CLÍNICO	338.145	21,38%	CLÍNICO-IMAGEM	1.925	4,87%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	23.752	1,50%	CLÍNICO	287	0,73%
CLÍNICO-IMAGEM	8.008	0,51%	CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	163	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	545	0,03%	SEM INFORMAÇÃO	56	0,14%
Total	1.581.390	100,00%	Total	39.544	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	292.539.411	5.449.423
Brasil	22.309.081	619.473
Estado de São Paulo	4.449.552	154.691

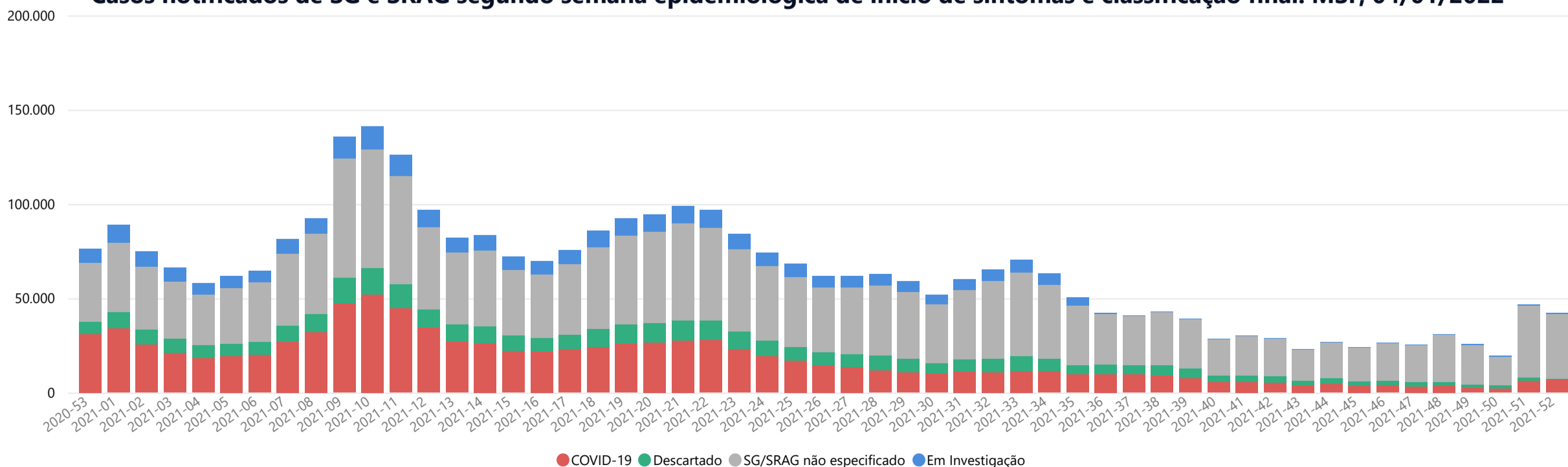
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 04/01/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,04/01/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 04/01/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 04/01/2022



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, 04/01/2022



Nota:

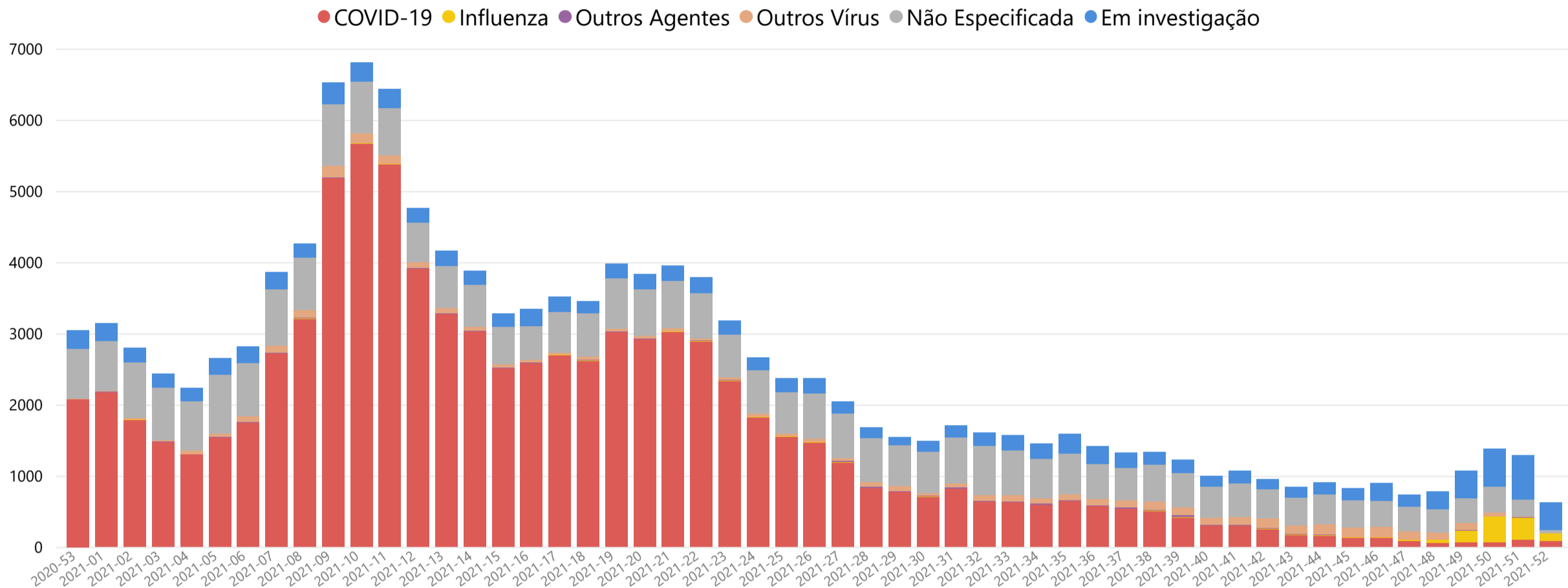
COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

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.

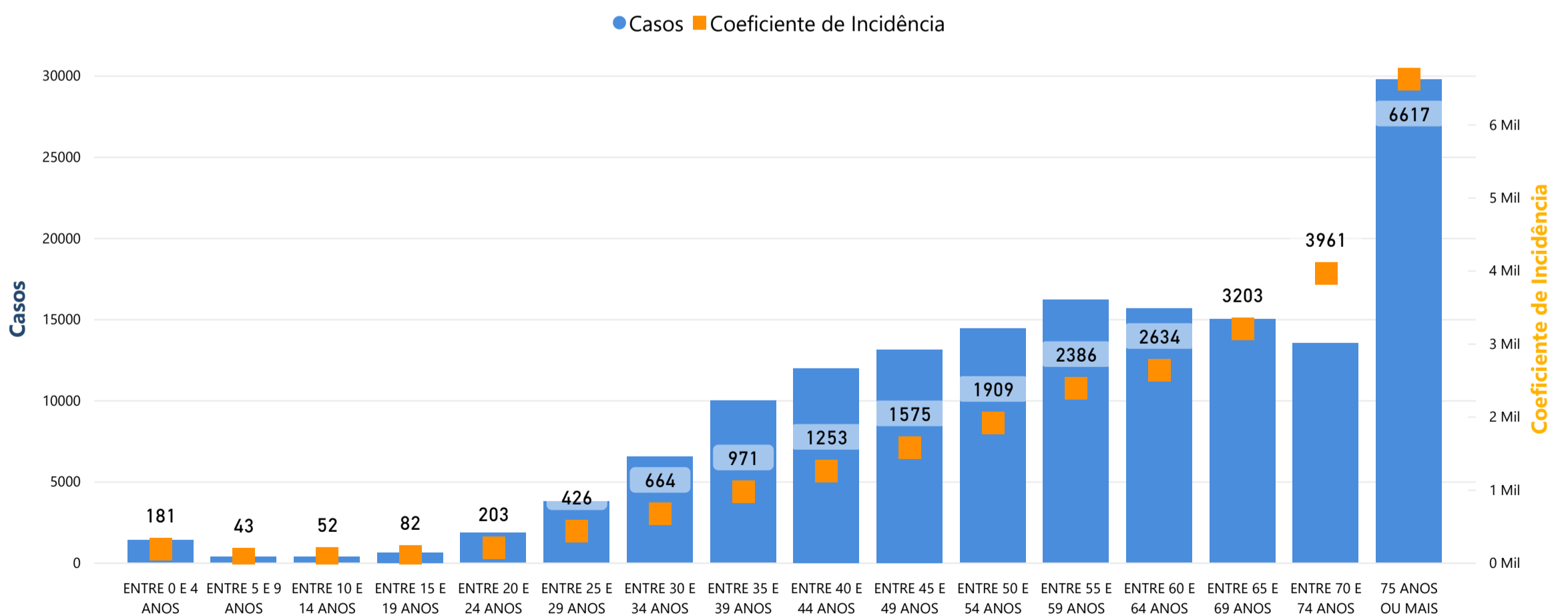
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 04/01/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 04/01/2022

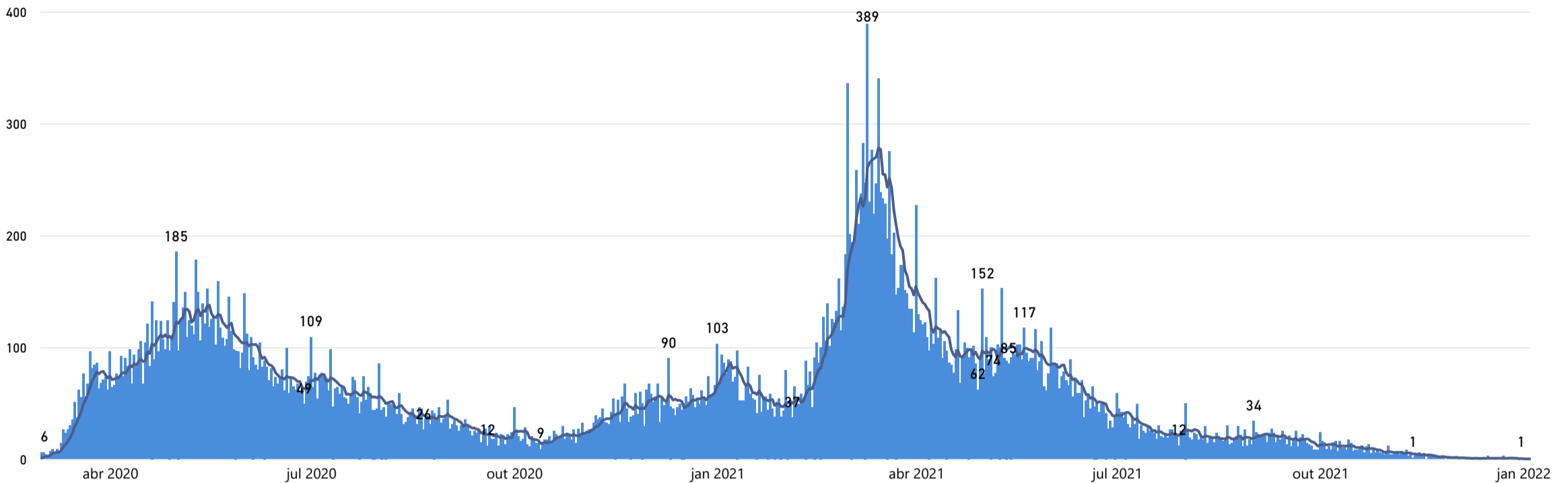


Fonte: Sivep Gripe

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.

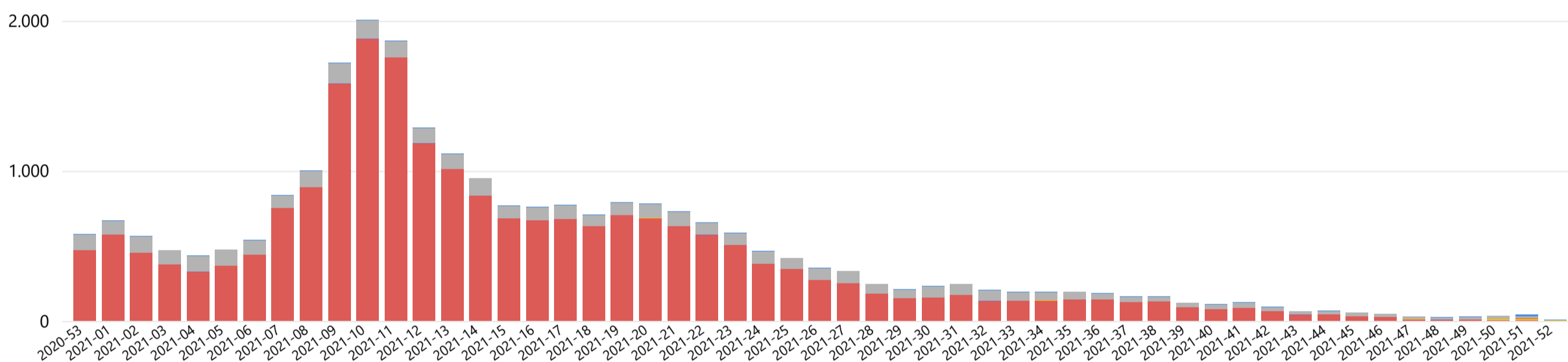
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 04/01/2022



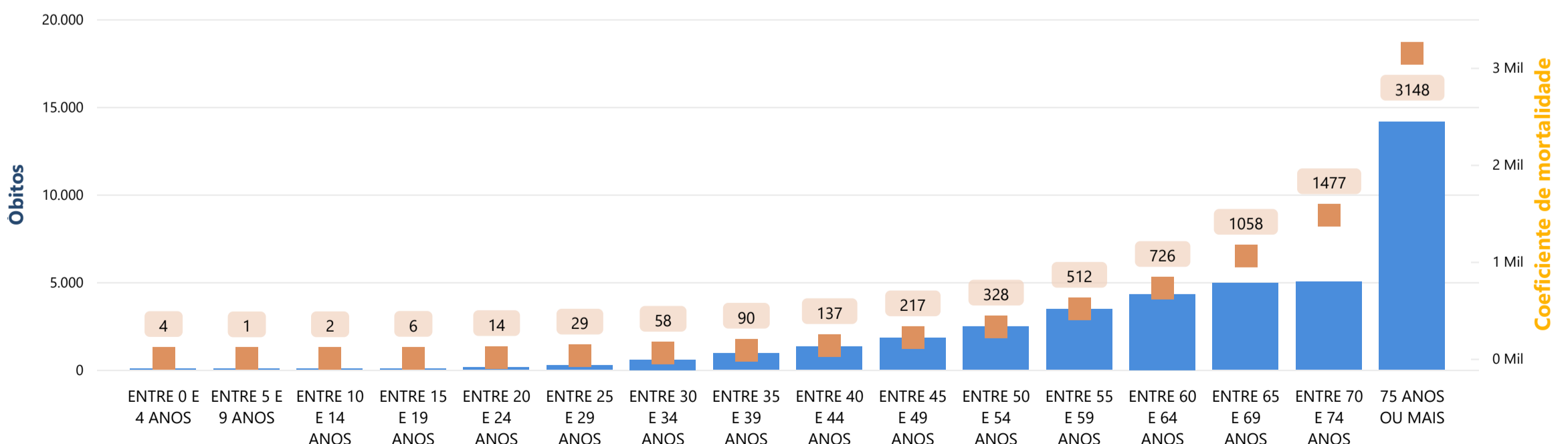
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 04/01/2022

● COVID-19 ● Influenza ● Outros vírus ● Outros agentes ● Não especificada ● Em Investigação



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 04/01/2022

● Óbitos ● Coeficiente de mortalidade



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.

Monitoramento da assistência

MONITORAMENTO DA REDE HOSPITALAR	HOSPITAIS MUNICIPAIS	HOSPITAIS CONTRATUALIZADOS	TOTAL
PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	749		749
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	435		435
INTERNADOS	117		117
INTERNADOS EM UTI	35		35
INTERNADOS EM ENFERMARIA	82		82
LEITOS COVID	328		328
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	98		98
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	230		230
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	36%	0%	36%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	36%	0%	36%

Dados atualizados em 04/01/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	65.636	1.962.449	2.028.085

Dados atualizados em 04/01/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 27/12/2021

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

04/01/2022

Nº649



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

24.108.372

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

10.681.148

9.953.369

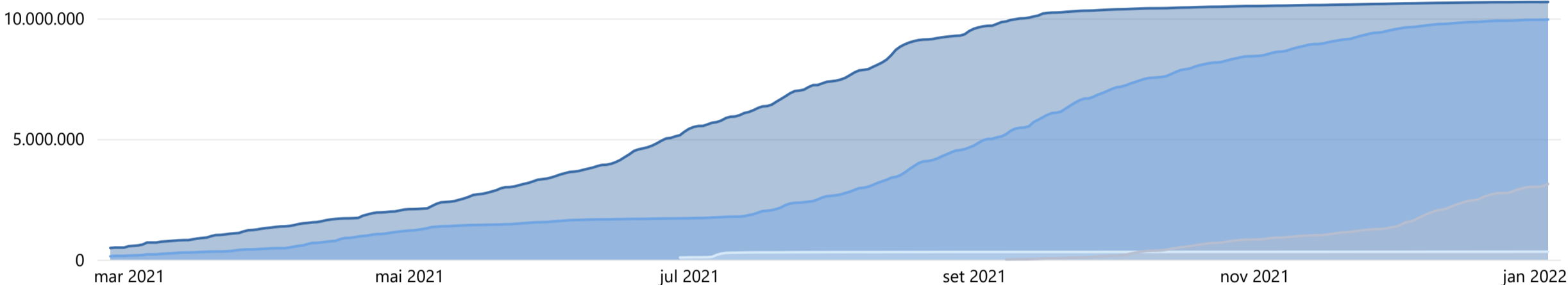
333.216

3.140.639

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 04/01/2022 às 13h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP,04/01/2022

● PRIMEIRA DOSE ● SEGUNDA DOSE ● DOSE ÚNICA ● DOSE ADICIONAL



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 04/01/2022 às 13h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 04/01/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	COBERTURA VACINAL D1+DU	COBERTURA VACINAL ESQUEMA COMPLETO D2+DU	COBERTURA VACINAL COM DOSE ADICIONAL (DA)
18 a 19a	309.447	342.519	296.297	1.959	6.590	111,32%	96,38%	2,13%
20 a 24a	874.734	990.636	870.273	6.750	49.956	114,02%	100,26%	5,71%
25 a 29a	888.439	1.019.477	923.083	6.865	100.953	115,52%	104,67%	11,36%
30 a 34a	960.036	1.046.754	979.601	11.403	188.434	110,22%	103,23%	19,63%
35 a 39a	1.015.209	1.044.239	975.729	54.711	195.106	108,25%	101,50%	19,22%
40 a 44a	965.481	899.654	861.032	129.658	215.483	106,61%	102,61%	22,32%
45 a 49a	852.399	820.844	800.935	92.103	252.975	107,10%	104,77%	29,68%
50 a 54a	765.388	803.192	772.118	15.744	297.870	107,00%	102,94%	38,92%
55 a 59a	687.503	732.951	712.096	9.739	268.589	108,03%	104,99%	39,07%
60 a 64a	603.664	628.973	615.371	2.203	390.943	104,56%	102,30%	64,76%
65 a 69a	484.074	500.916	508.903	1.109	383.757	103,71%	105,36%	79,28%
70 a 74a	355.650	361.652	357.680	470	315.816	101,82%	100,70%	88,80%
75 a 79a	200.348	246.185	239.021	268	211.990	123,01%	119,44%	105,81%
80 a 84a	139.806	162.416	156.305	126	134.056	116,26%	111,89%	95,89%
85 a 89a	76.849	93.321	93.972	57	82.102	121,51%	122,36%	106,84%
90 ou mais	51.200	55.723	54.189	51	46.019	108,93%	105,94%	89,88%
Total	9.230.227	9.749.452	9.216.605	333.216	3.140.639	109,24%	103,46%	34,03%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 04/01/2022 às 13h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 9.230.227. Projeção da população acima de 18 anos residente no município de São Paulo (Fundação SEADE)

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADOLESCENTE. MSP, 04/01/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
12	138.031	174.454	110.538	126,39%	80,08%
13	137.598	146.372	120.609	106,38%	87,65%
14	139.447	146.321	119.491	104,93%	85,69%
15	141.018	153.669	126.593	108,97%	89,77%
16	142.393	154.546	129.412	108,53%	90,88%
17	145.586	156.334	130.121	107,38%	89,38%
Total	844.073	931.696	736.764	110,38%	87,29%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 04/01/2022 às 13h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 844.073. Projeção da população entre 12 e 17 anos residente no município de São Paulo (Fundação SEADE)

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