

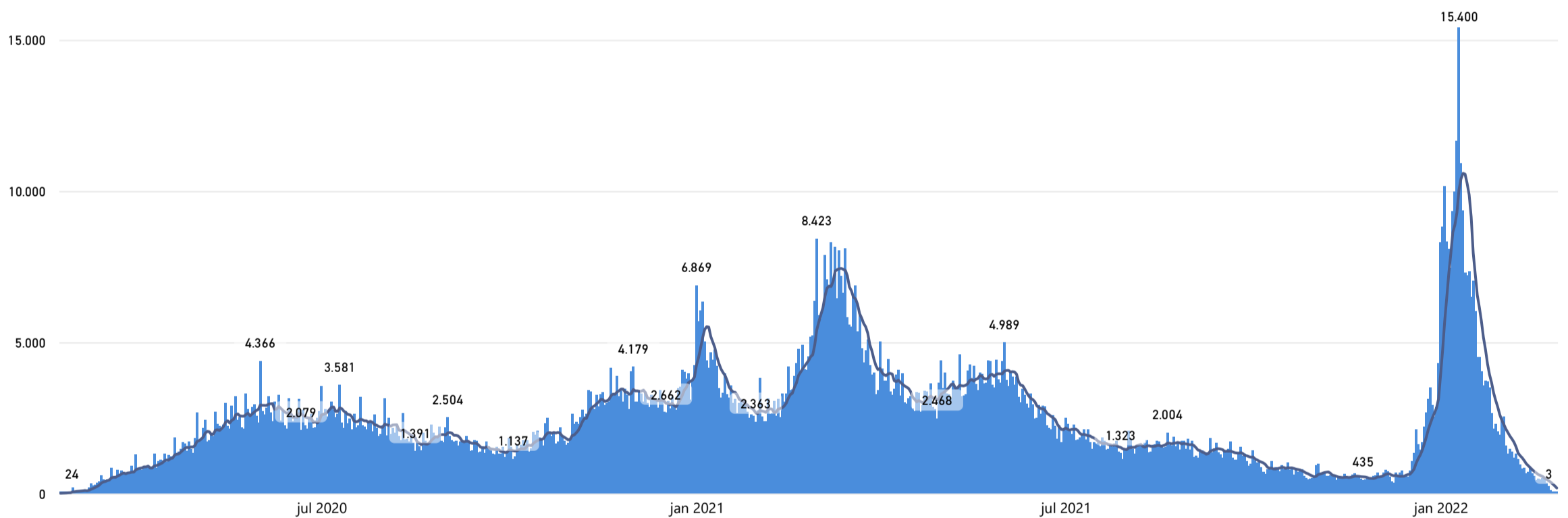
Casos e óbitos

Casos Confirmados			Óbitos		
1.865.212			41.403		
Critério de Confirmação	N	%	Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.453.393	77,92%	LABORATORIAL	38.765	93,63%
CLÍNICO	373.864	20,04%	CLÍNICO-IMAGEM	2.071	5,00%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	28.633	1,54%	CLÍNICO	320	0,77%
CLÍNICO-IMAGEM	8.582	0,46%	CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	173	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	740	0,04%	SEM INFORMAÇÃO	74	0,18%
Total	1.865.212	100,00%	Total	41.403	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	435.243.060	5.948.652
Brasil	28.776.794	649.437
Estado de São Paulo	5.017.453	164.532

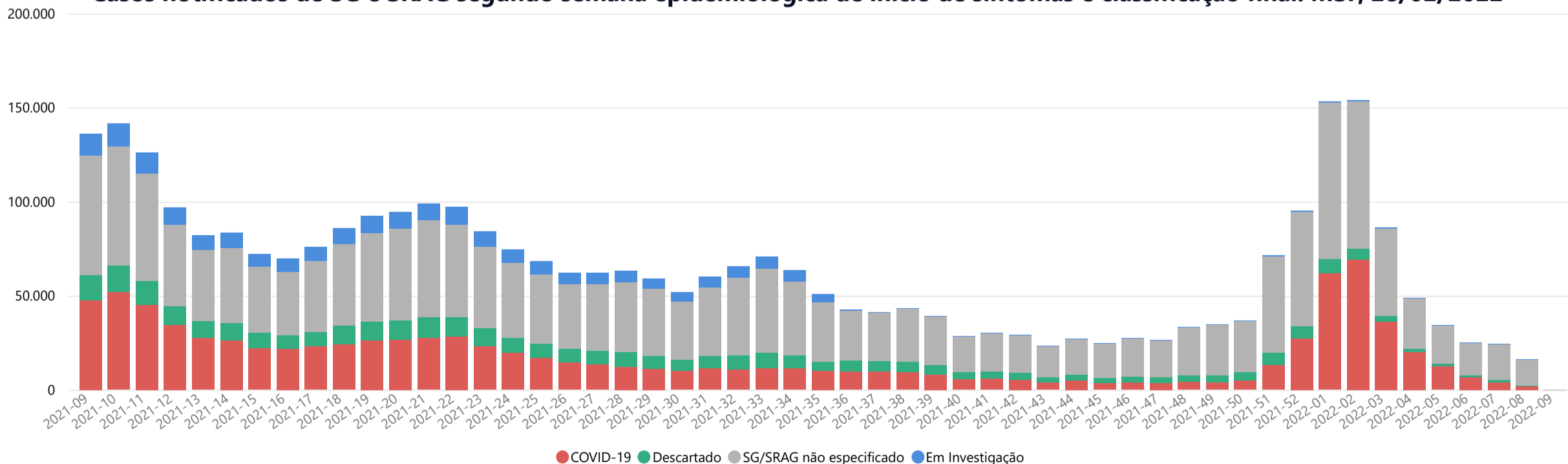
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 28/02/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,28/02/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 28/02/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/02/2022



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, 28/02/2022



Nota:

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

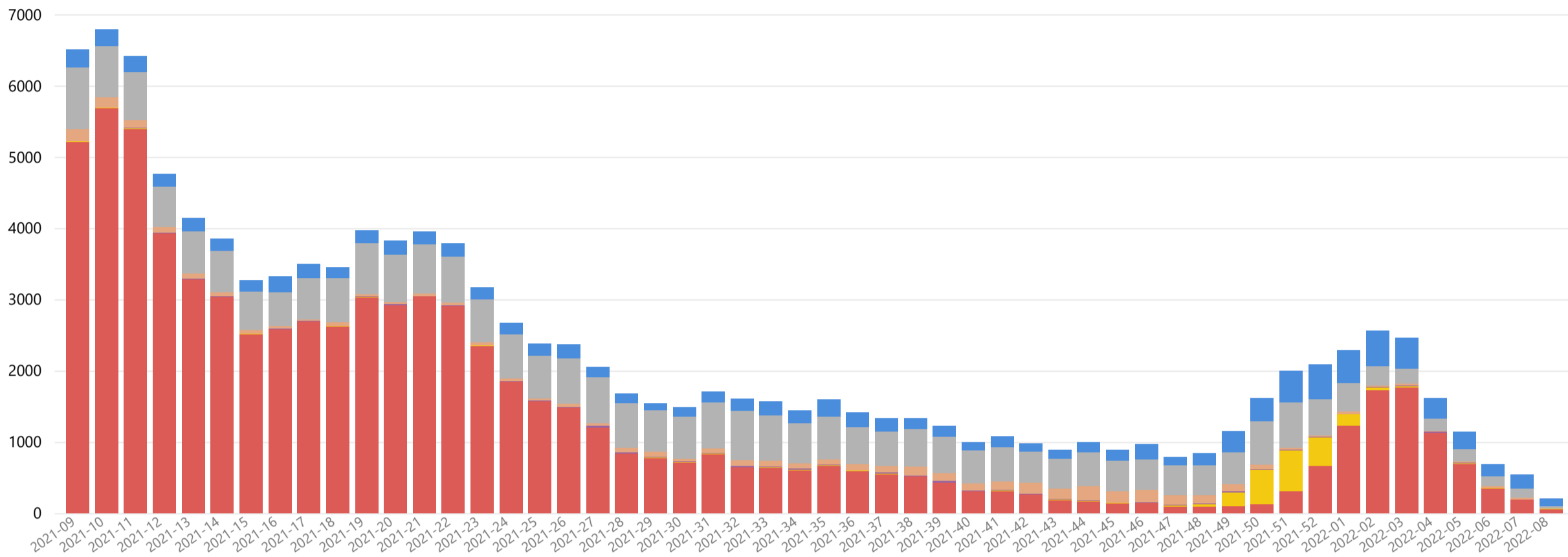
Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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

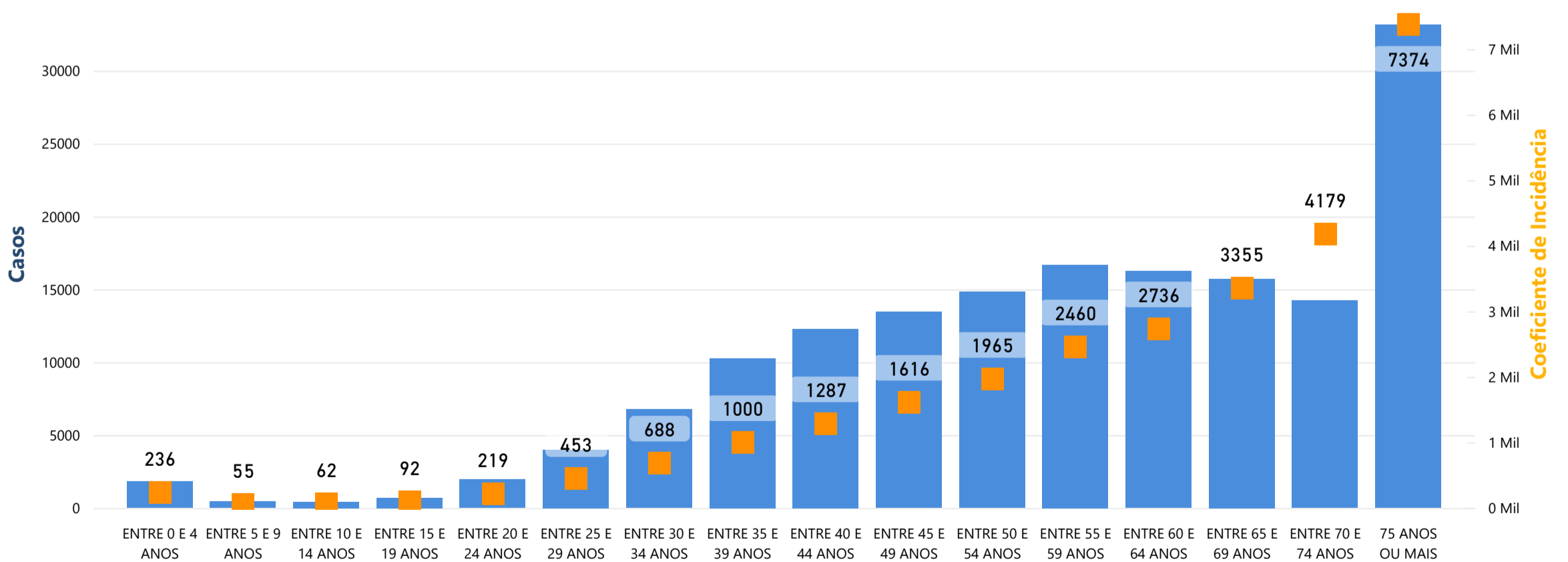
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 28/02/2022

● COVID-19 ● Influenza ● Outros Agentes ● Outros Vírus ● Não Especificada ● Em investigação



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 28/02/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência

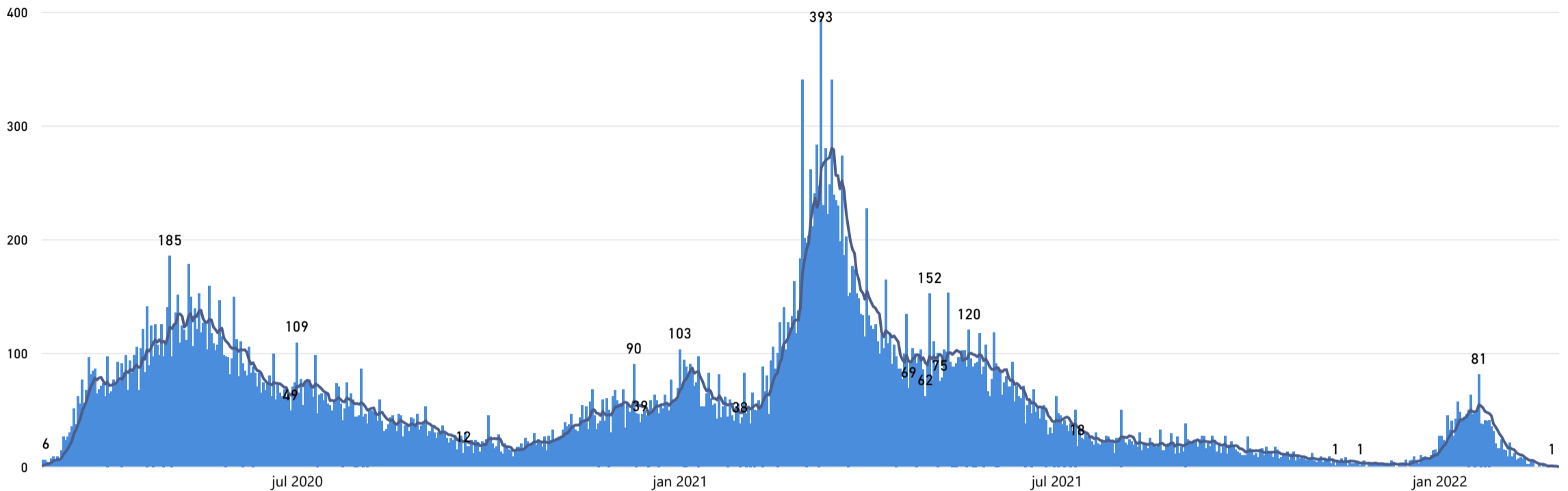


Fonte: Sivep Gripe

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.

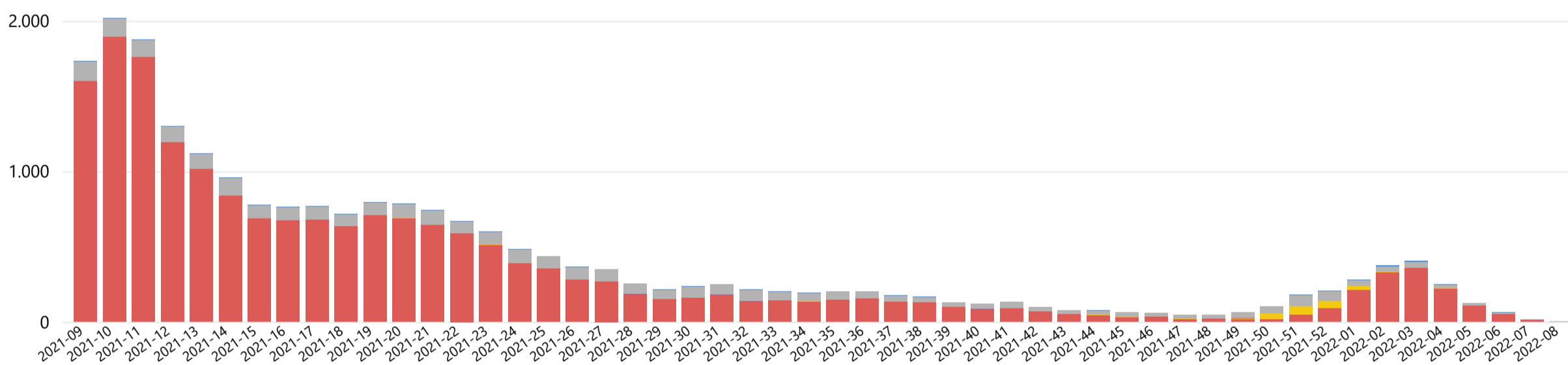
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/02/2022



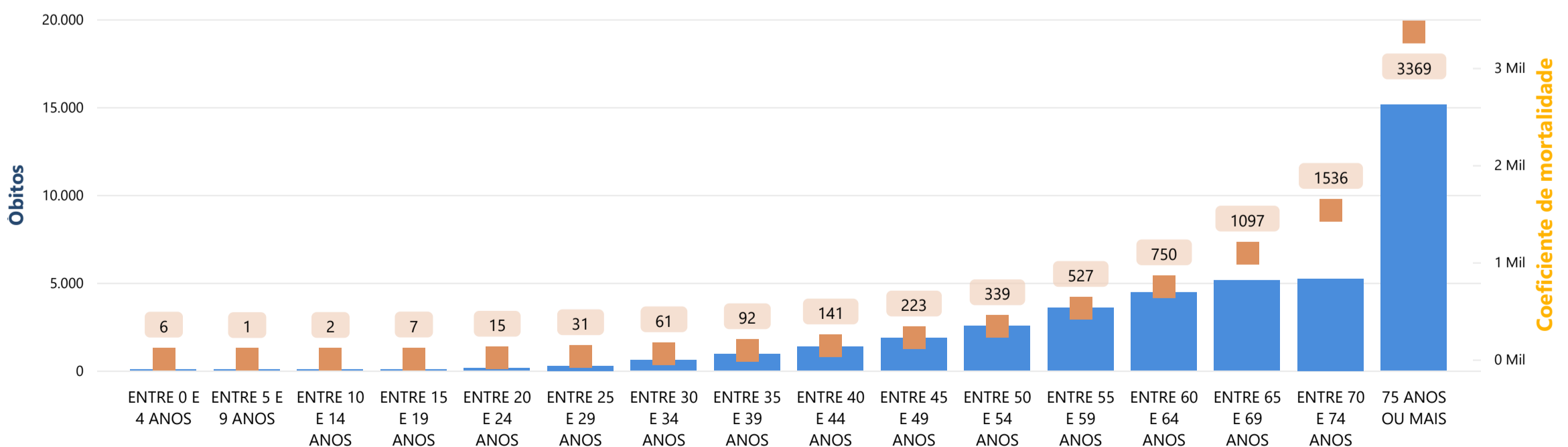
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 28/02/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 28/02/2022

● 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	269		269
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	78		78
INTERNADOS	279		279
INTERNADOS EM UTI	171		171
INTERNADOS EM ENFERMARIA	108		108
LEITOS COVID	1.274		1.274
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	573		573
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	701		701
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	30%	0%	30%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	15%	0%	15%

Dados atualizados em 28/02/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	69.150
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.313.811
Total	2.382.961

Dados atualizados em 28/02/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 21/02/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

28/02/2022

Nº704



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

28.274.917

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

11.615.236

10.394.615

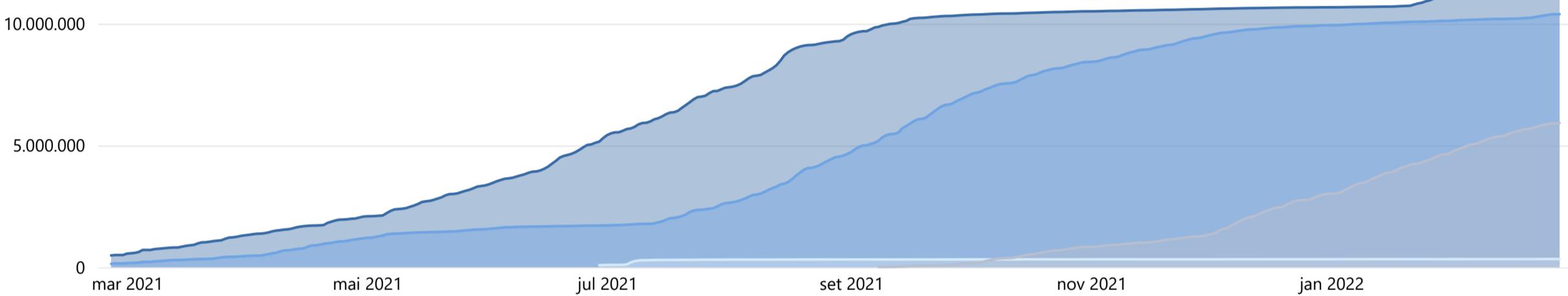
340.612

5.924.454

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/02/2022 às 13h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 28/02/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/02/2022 às 13h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 28/02/2022 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	346.592	314.321	2.345	55.347	112,76%	102,33%	17,89%
20 a 24a	874.734	1.000.879	917.016	7.799	258.846	115,31%	105,73%	29,59%
25 a 29a	888.439	1.028.885	959.818	7.973	412.917	116,71%	108,93%	46,48%
30 a 34a	960.036	1.053.955	1.005.698	12.425	496.100	111,08%	106,05%	51,68%
35 a 39a	1.015.209	1.050.147	996.089	55.716	564.894	108,93%	103,60%	55,64%
40 a 44a	965.481	904.182	875.665	130.651	615.912	107,18%	104,23%	63,79%
45 a 49a	852.399	824.198	811.175	92.849	599.449	107,58%	106,06%	70,32%
50 a 54a	765.388	805.702	779.811	16.150	577.609	107,38%	103,99%	75,47%
55 a 59a	687.503	735.151	718.319	10.029	557.116	108,39%	105,94%	81,03%
60 a 64a	603.664	630.443	618.659	2.360	517.024	104,83%	102,87%	85,65%
65 a 69a	484.074	501.684	510.527	1.202	440.913	103,89%	105,71%	91,08%
70 a 74a	355.650	362.023	358.353	518	328.645	101,94%	100,91%	92,41%
75 a 79a	200.348	246.447	239.495	294	219.903	123,16%	119,69%	109,76%
80 a 84a	139.806	162.584	156.662	136	140.782	116,39%	112,15%	100,70%
85 a 89a	76.849	93.399	94.144	64	85.176	121,62%	122,59%	110,84%
90 ou mais	51.200	55.804	54.304	51	47.601	109,09%	106,16%	92,97%
Total	9.230.227	9.802.075	9.410.056	340.562	5.918.234	109,89%	105,64%	64,12%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/02/2022 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, 28/02/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	DOSE ADICIONAL	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2	COBERTURA VACINAL EM PESSOAS COM DOSE ADICIONAL (%)
12	138.031	196.894	139.623	205	142,64%	101,15%	0,15%
13	137.598	149.808	135.850	211	108,87%	98,73%	0,15%
14	139.447	149.294	134.057	207	107,06%	96,13%	0,15%
15	141.018	156.390	139.725	247	110,90%	99,08%	0,18%
16	142.393	157.025	141.727	336	110,28%	99,53%	0,24%
17	145.586	158.954	142.627	488	109,18%	97,97%	0,34%
Total	844.073	968.365	833.609	1.694	114,73%	98,76%	0,20%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/02/2022 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)

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL. MSP, 28/02/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
5a	163.606	113.721	0	69,51%	0,00%
6a	162.451	121.069	20.007	74,53%	12,32%
7a	159.874	121.808	23.168	76,19%	14,49%
8a	156.280	120.559	24.262	77,14%	15,52%
9a	152.072	122.485	26.370	80,54%	17,34%
10a	147.212	122.984	27.533	83,54%	18,70%
11a	141.664	121.548	26.723	85,80%	18,86%
Total	1.083.159	844.174	148.063	77,94%	13,67%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/02/2022 às 13h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 1.083.159. Projeção da população entre 5 e 11 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