

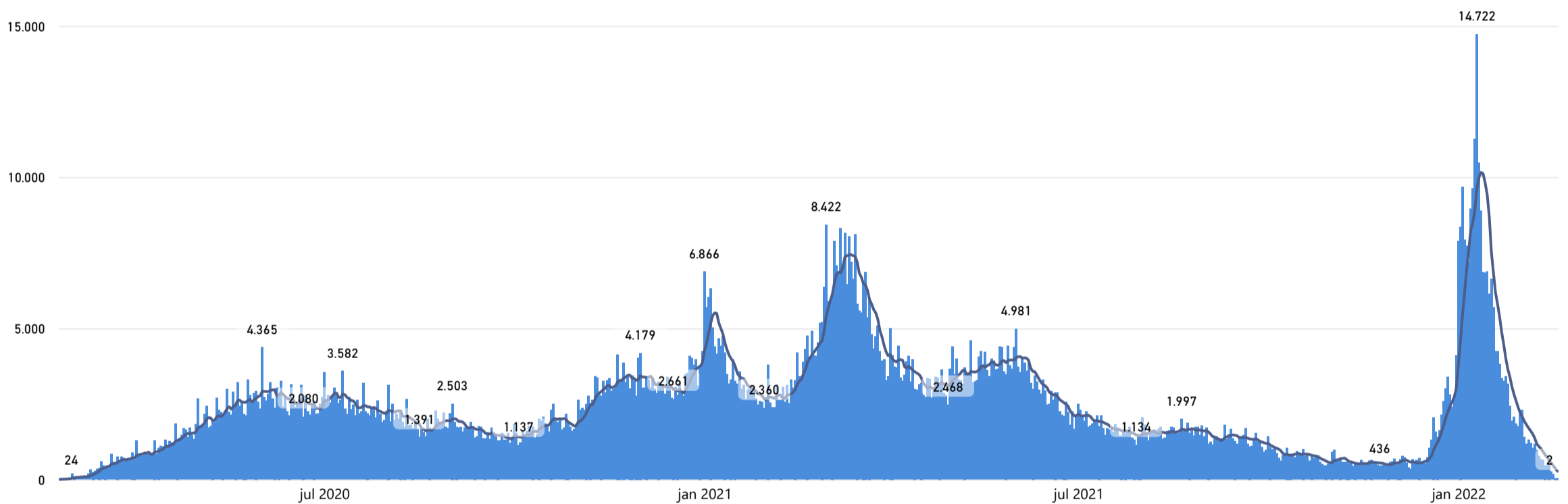
Casos e óbitos

Casos Confirmados			Óbitos		
1.841.970			41.070		
Critério de Confirmação	N	%	Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.433.580	77,83%	LABORATORIAL	38.411	93,53%
CLÍNICO	371.615	20,17%	CLÍNICO-IMAGEM	2.043	4,97%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	27.567	1,50%	CLÍNICO	358	0,87%
CLÍNICO-IMAGEM	8.459	0,46%	CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	173	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	749	0,04%	SEM INFORMAÇÃO	85	0,21%
Total	1.841.970	100,00%	Total	41.070	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	423.071.985	5.881.816
Brasil	28.177.367	644.195
Estado de São Paulo	4.935.771	163.160

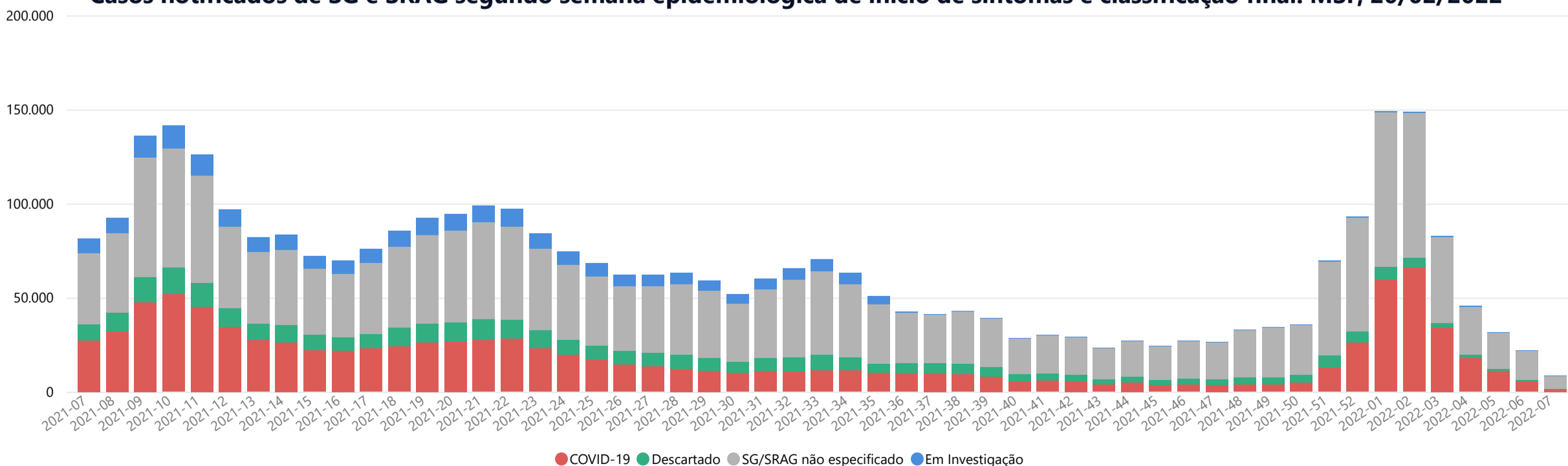
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 20/02/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,20/02/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 20/02/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 20/02/2022



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, 20/02/2022



Nota:

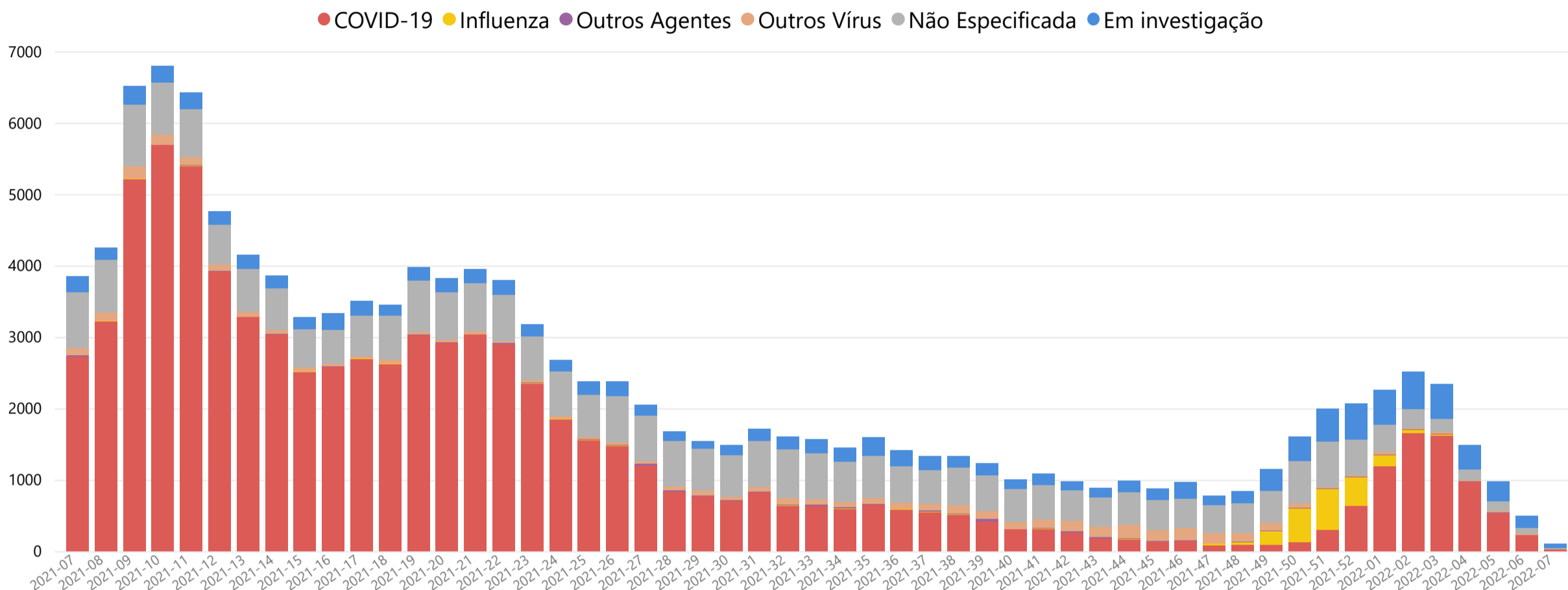
COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

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.

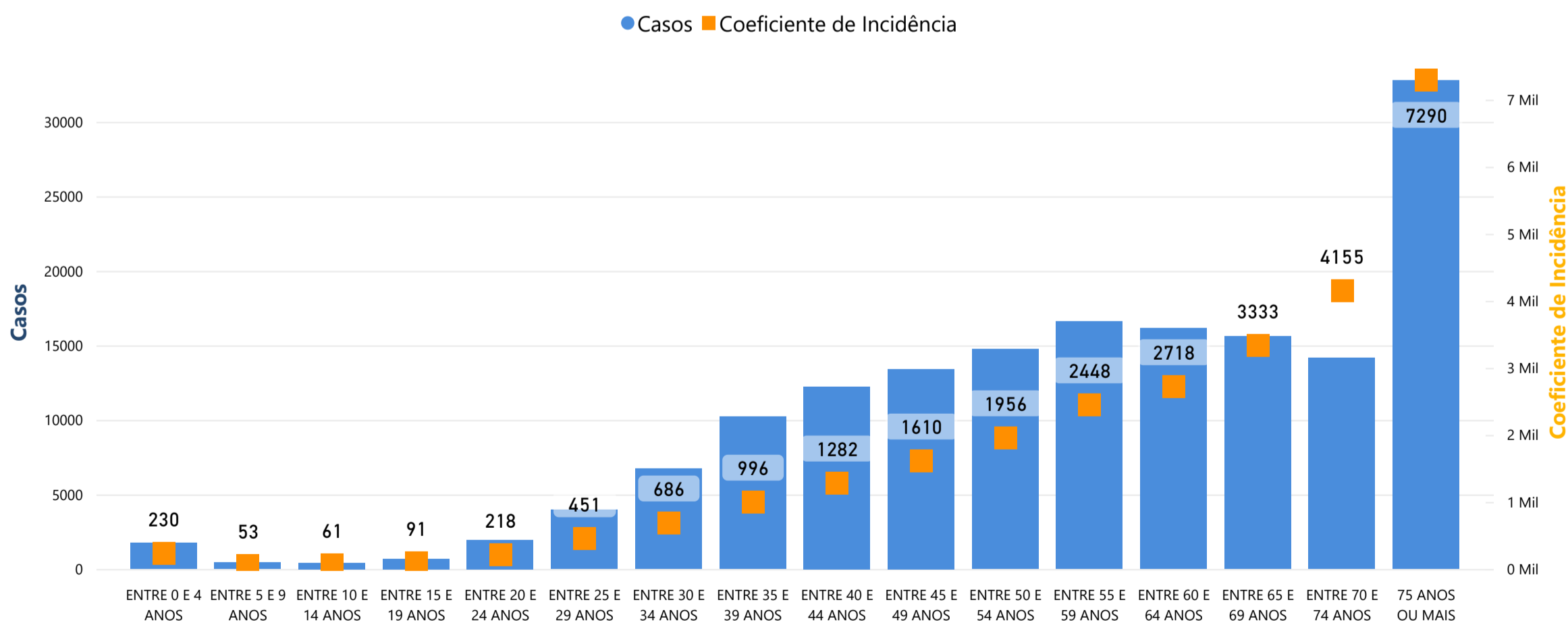
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 20/02/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 20/02/2022

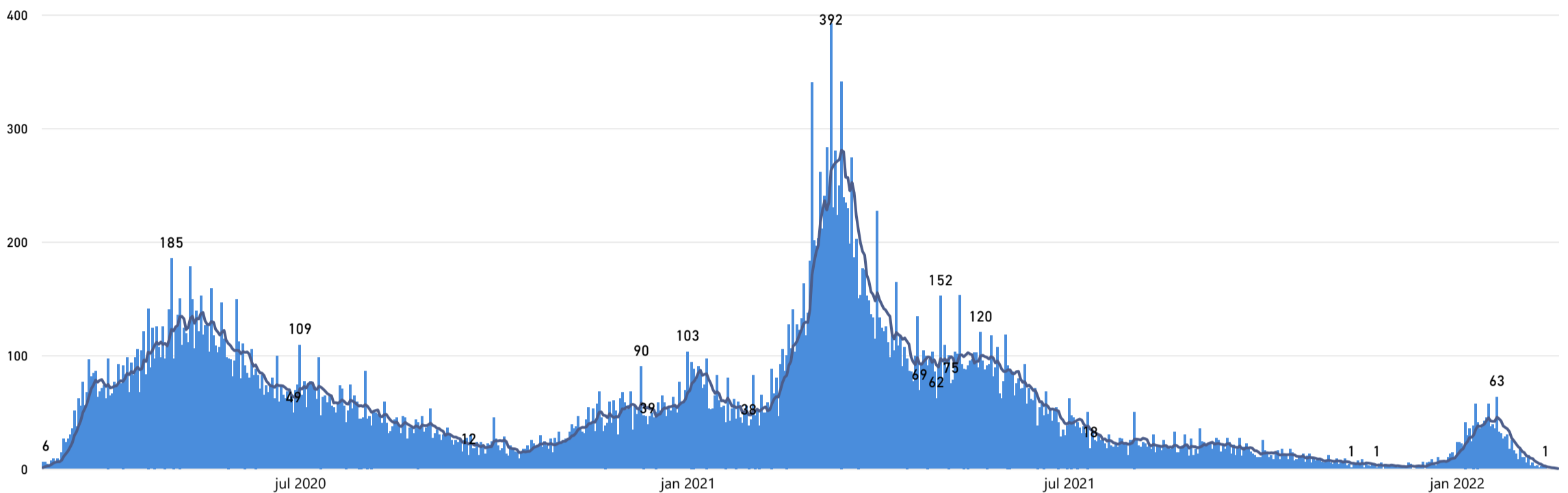


Fonte: Sivep Gripe

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.

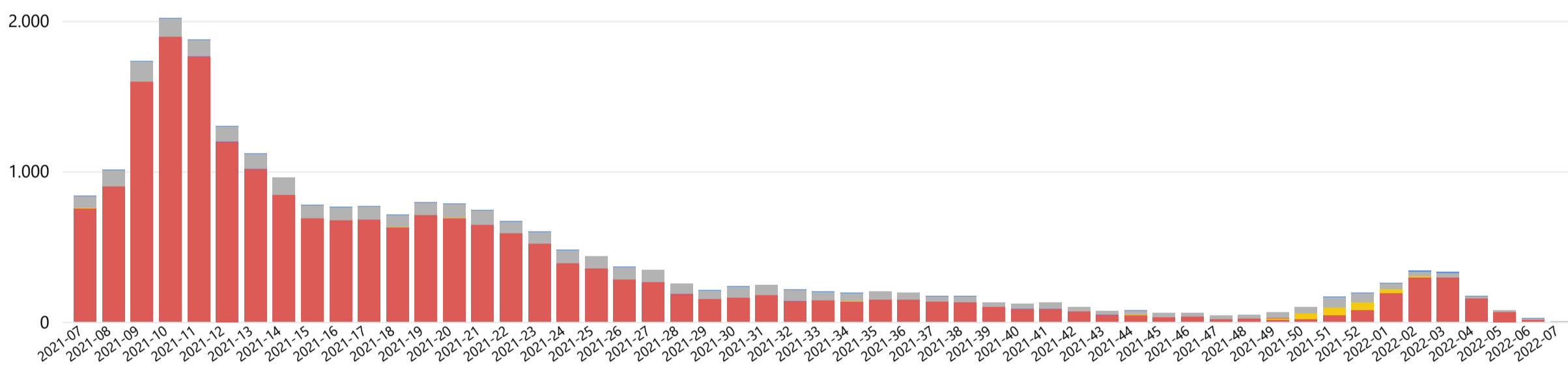
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 20/02/2022



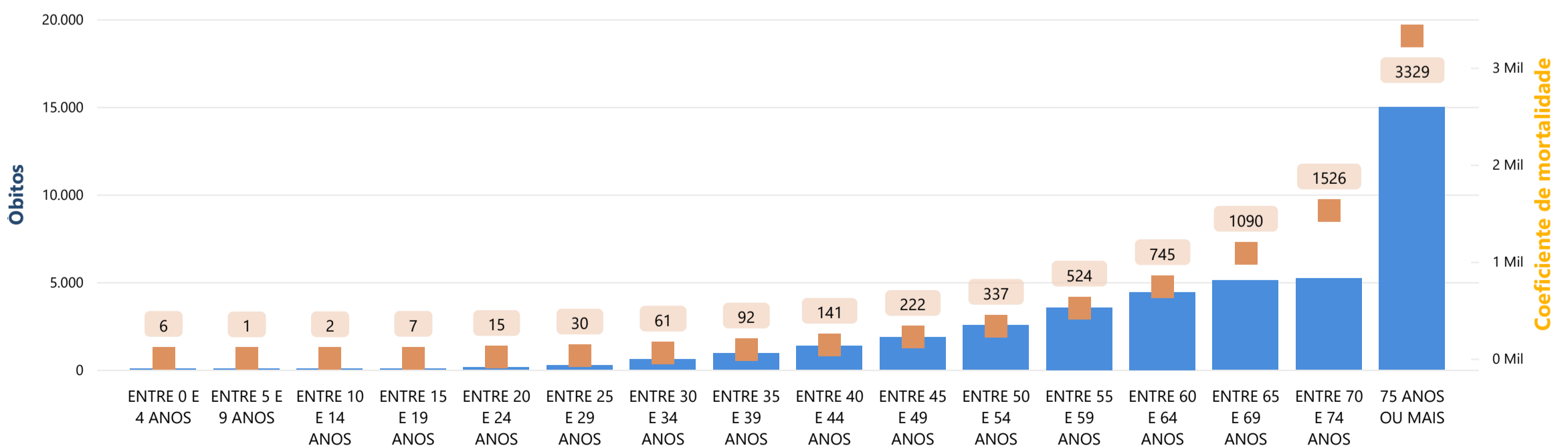
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 20/02/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 20/02/2022

● 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	149		149
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	83		83
INTERNADOS	438		438
INTERNADOS EM UTI	227		227
INTERNADOS EM ENFERMARIA	211		211
LEITOS COVID	1.290		1.290
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	573		573
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	717		717
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	40%	0%	40%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	29%	0%	29%

Dados atualizados em 20/02/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	68.886	2.295.812	2.364.698

Dados atualizados em 20/02/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 05/02/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

20/02/2022

Nº696



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

27.825.280

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

11.568.843

10.239.480

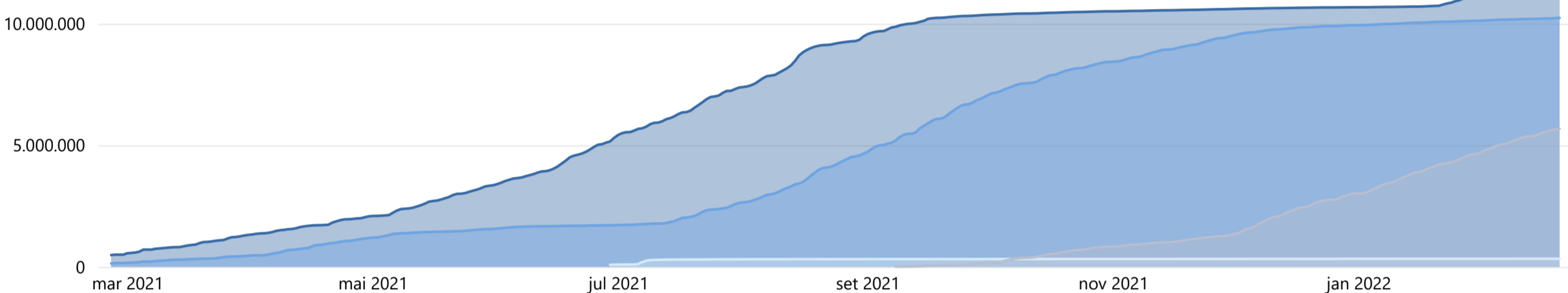
337.637

5.679.320

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 20/02/2022 às 13h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 20/02/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 20/02/2022 às 13h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 20/02/2022 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	346.417	312.938	2.142	45.495	112,64%	101,82%	14,70%
20 a 24a	874.734	1.000.528	913.524	7.245	229.618	115,21%	105,26%	26,25%
25 a 29a	888.439	1.028.563	957.029	7.442	383.951	116,61%	108,56%	43,22%
30 a 34a	960.036	1.053.702	1.003.504	12.012	454.253	111,01%	105,78%	47,32%
35 a 39a	1.015.209	1.049.888	994.309	55.356	525.710	108,87%	103,39%	51,78%
40 a 44a	965.481	903.995	874.419	130.377	583.936	107,14%	104,07%	60,48%
45 a 49a	852.399	824.072	810.327	92.660	577.353	107,55%	105,93%	67,73%
50 a 54a	765.388	805.610	779.199	16.009	563.724	107,35%	103,90%	73,65%
55 a 59a	687.503	735.070	717.888	9.910	545.229	108,36%	105,86%	79,31%
60 a 64a	603.664	630.386	618.413	2.298	511.603	104,81%	102,82%	84,75%
65 a 69a	484.074	501.648	510.407	1.161	438.401	103,87%	105,68%	90,56%
70 a 74a	355.650	362.009	358.290	497	327.815	101,93%	100,88%	92,17%
75 a 79a	200.348	246.426	239.443	283	219.401	123,14%	119,65%	109,51%
80 a 84a	139.806	162.576	156.633	132	140.392	116,38%	112,13%	100,42%
85 a 89a	76.849	93.396	94.134	62	84.970	121,61%	122,57%	110,57%
90 ou mais	51.200	55.802	54.296	51	47.469	109,09%	106,15%	92,71%
Total	9.230.227	9.800.088	9.394.753	337.637	5.679.320	109,83%	105,44%	61,53%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 20/02/2022 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, 20/02/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
12	138.031	195.920	153.797	141,94%	111,42%
13	137.598	149.617	135.231	108,73%	98,28%
14	139.447	149.130	133.501	106,94%	95,74%
15	141.018	156.255	139.149	110,81%	98,67%
16	142.393	156.883	141.124	110,18%	99,11%
17	145.586	158.786	141.925	109,07%	97,49%
Total	844.073	966.591	844.727	114,52%	100,08%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 20/02/2022 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, 20/02/2022 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	105.109	0	64,20%	0,00%
6a	162.451	115.400	2.529	71,04%	1,56%
7a	159.874	116.160	2.852	72,66%	1,78%
8a	156.280	115.065	2.864	73,63%	1,83%
9a	152.072	116.751	3.209	76,77%	2,11%
10a	147.212	117.472	3.340	79,80%	2,27%
11a	141.664	116.280	3.313	82,08%	2,34%
Total	1.083.159	802.237	18.107	74,06%	1,67%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 20/02/2022 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