

Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.848.312

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.439.281	77,87%
CLÍNICO	372.057	20,13%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	27.747	1,50%
CLÍNICO-IMAGEM	8.478	0,46%
SEM INFORMAÇÃO	749	0,04%
Total	1.848.312	100,00%

Óbitos

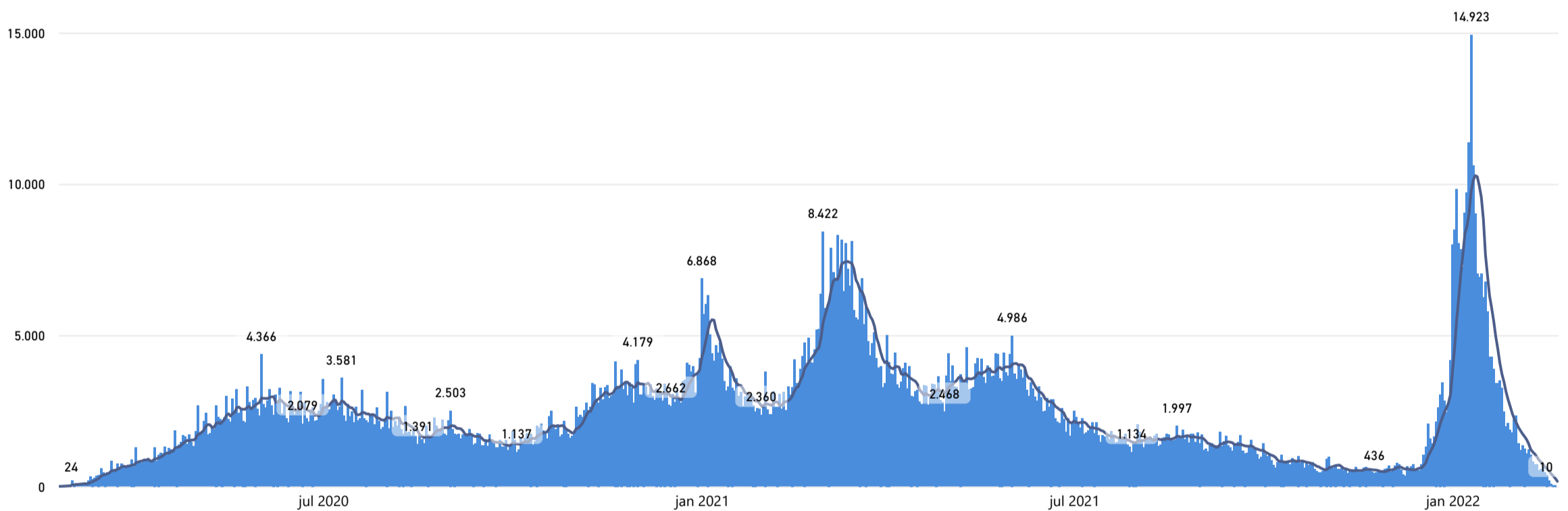
41.161

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	38.495	93,52%
CLÍNICO-IMAGEM	2.058	5,00%
CLÍNICO	353	0,86%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	173	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	82	0,20%
Total	41.161	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	424.278.520	5.886.957
Brasil	28.218.180	644.592
Estado de São Paulo	4.938.241	163.183

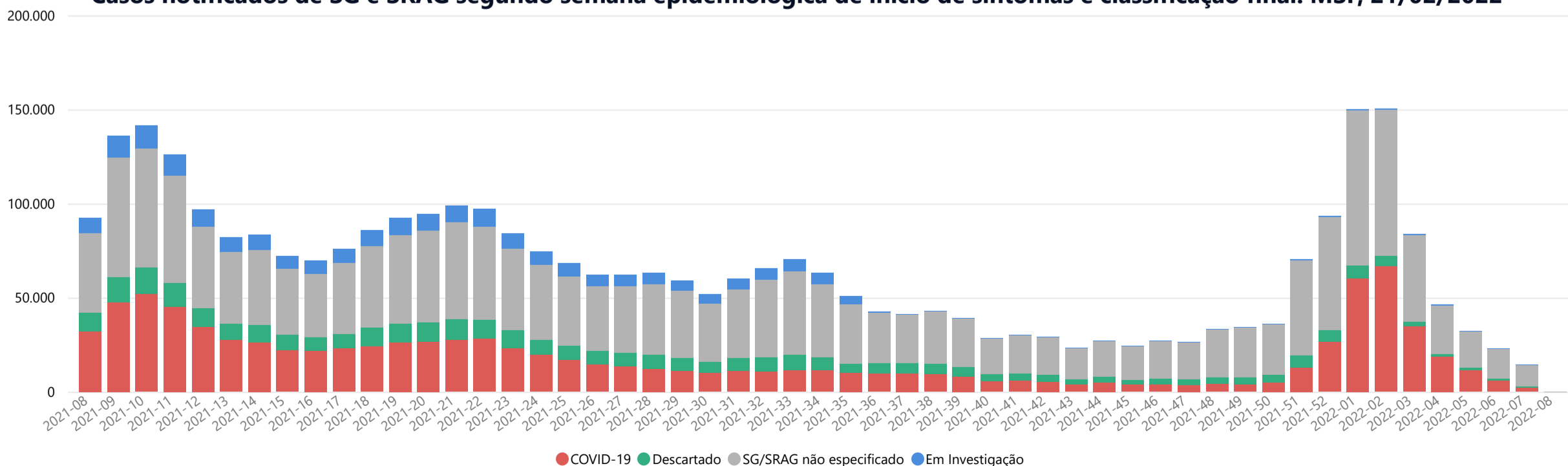
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 21/02/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,21/02/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 21/02/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 21/02/2022



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, 21/02/2022



Nota:

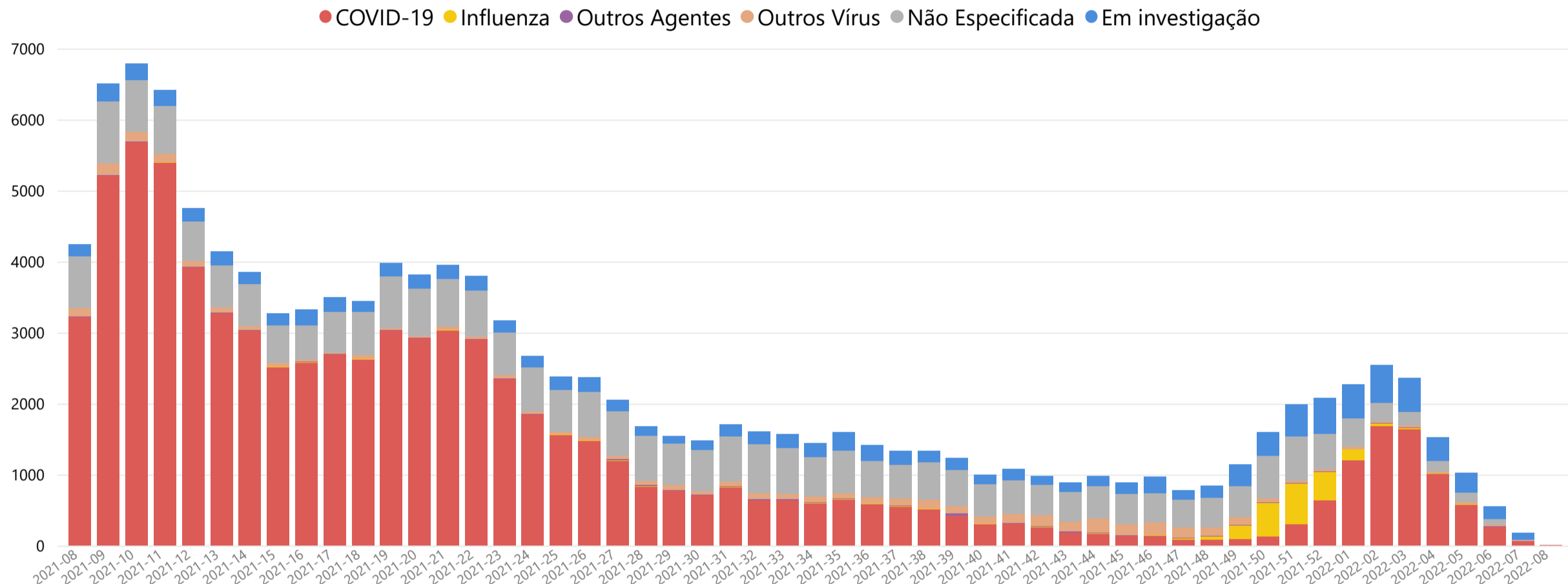
COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

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.

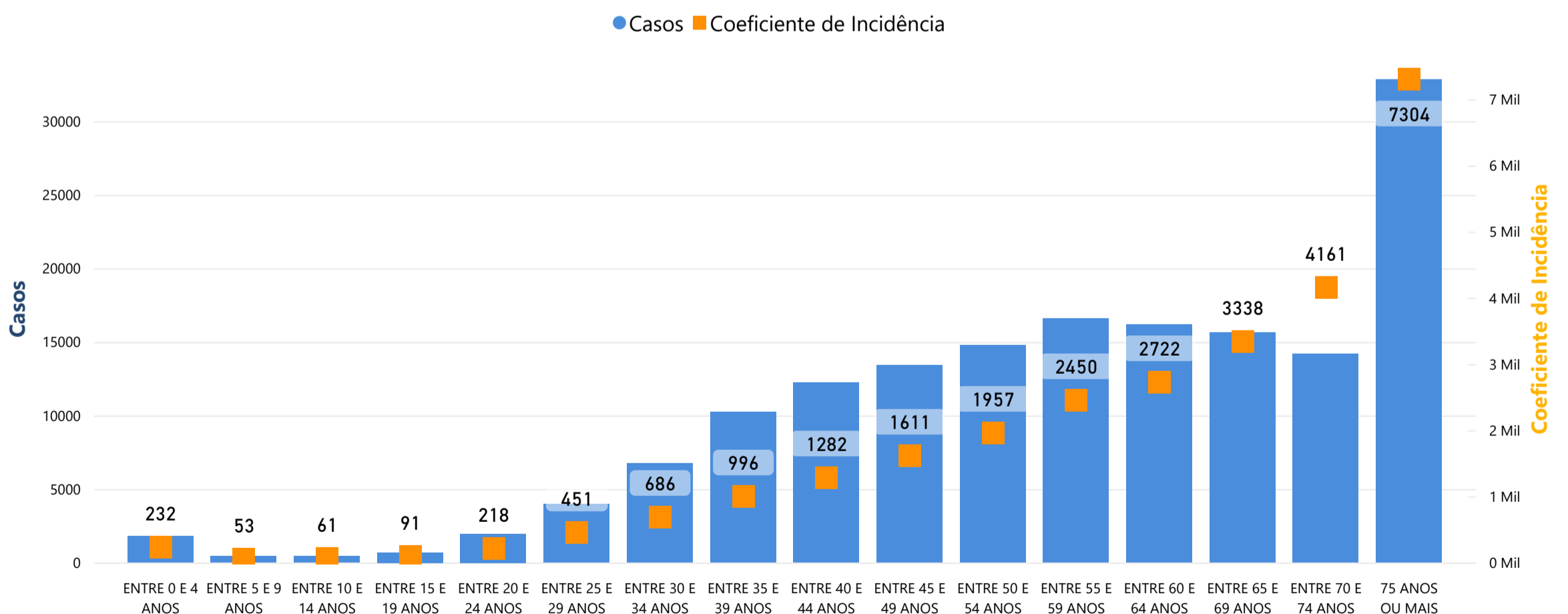
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 21/02/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 21/02/2022

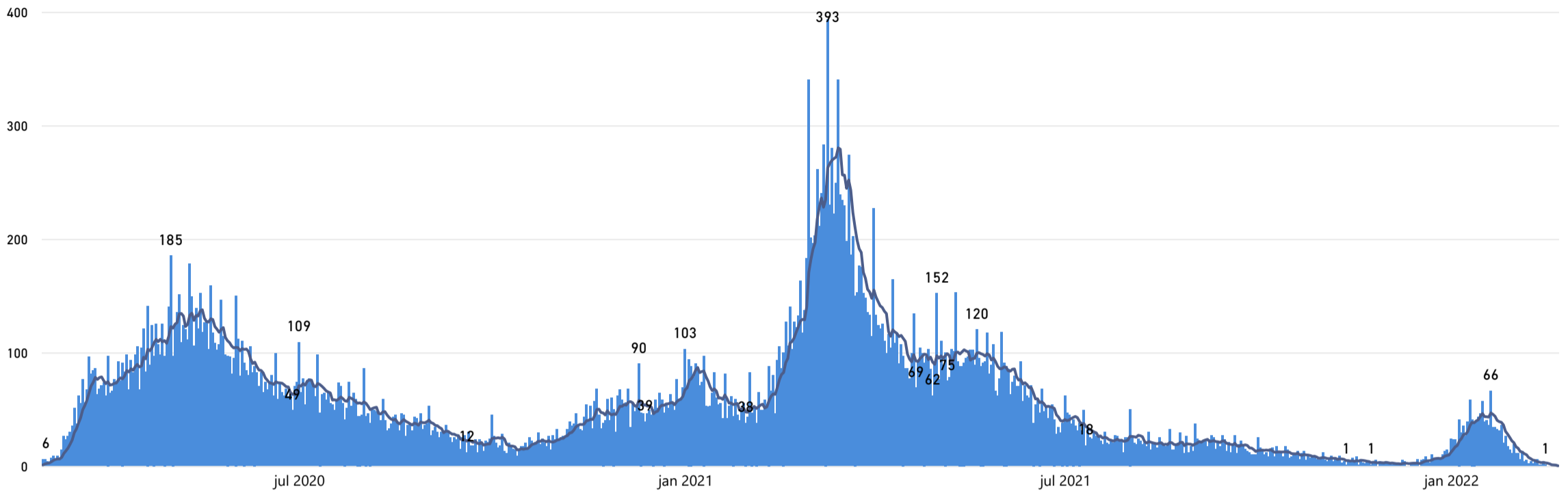


Fonte: Sivep Gripe

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.

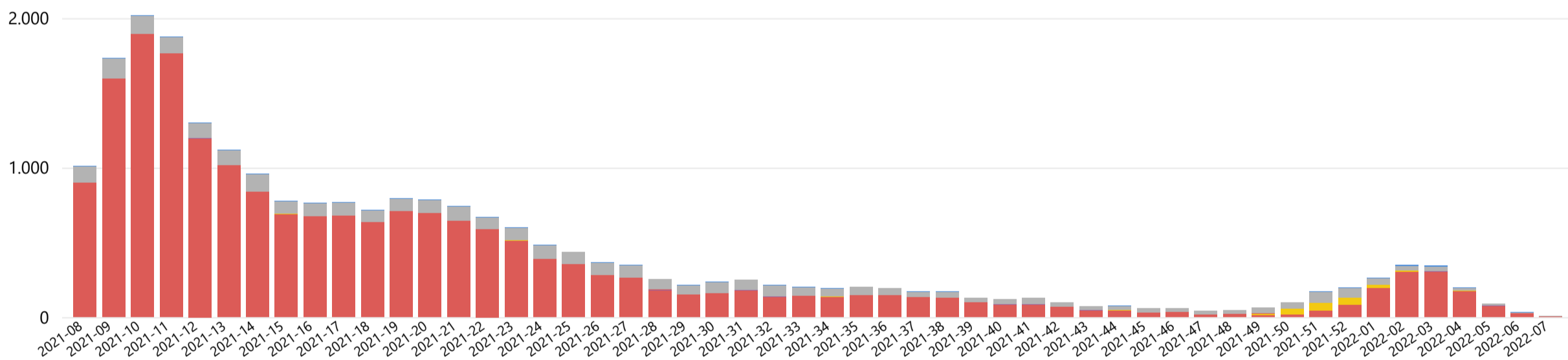
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 21/02/2022



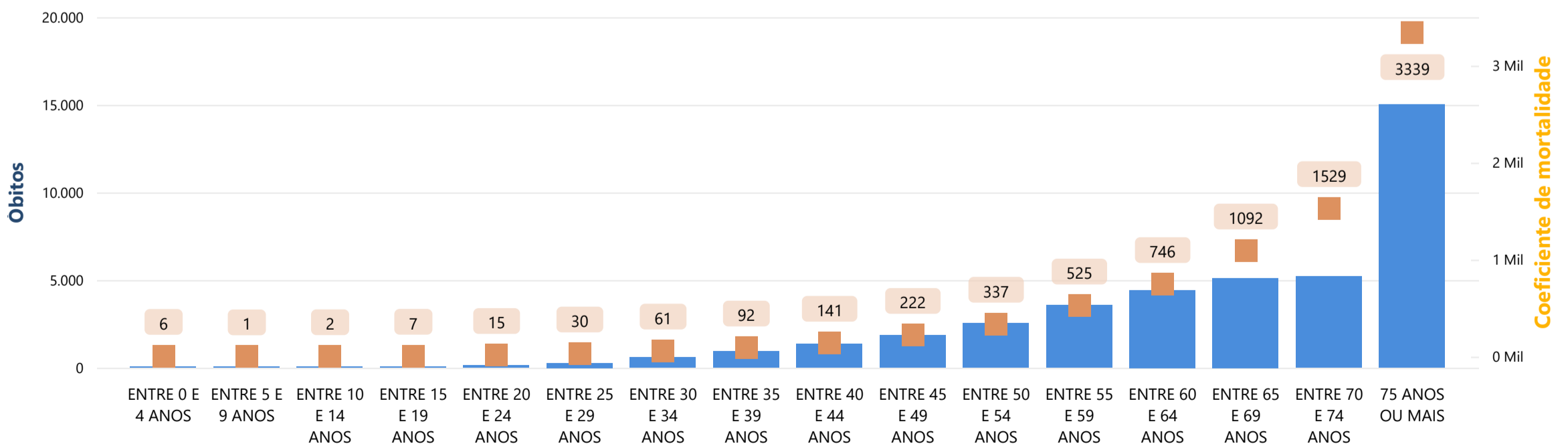
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 21/02/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 21/02/2022

● 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	323		323
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	177		177
INTERNADOS	456		456
INTERNADOS EM UTI	226		226
INTERNADOS EM ENFERMARIA	194		194
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	39%	0%	39%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	27%	0%	27%

Dados atualizados em 21/02/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	68.911	2.295.812	2.364.723

Dados atualizados em 21/02/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 05/02/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

21/02/2022

Nº697



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

27.872.958

PRIMEIRA DOSE

11.572.779

SEGUNDA DOSE

10.253.754

DOSE ÚNICA

337.917

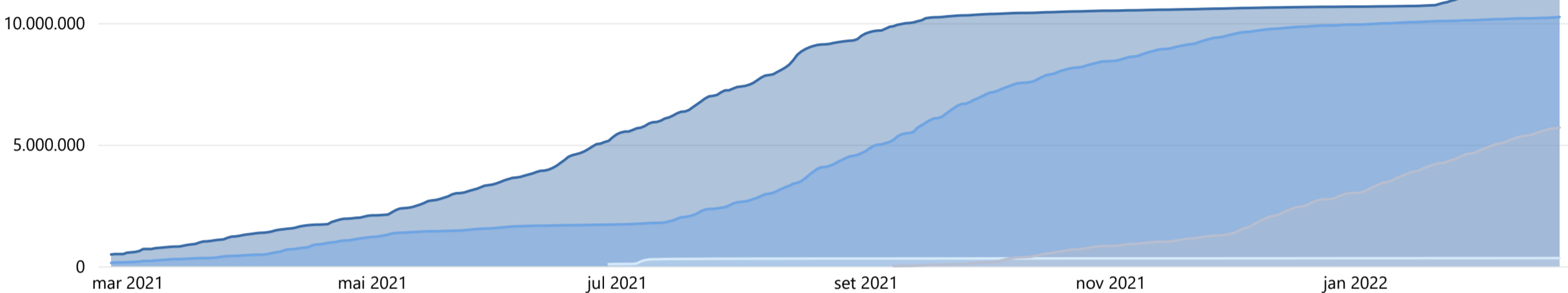
DOSE ADICIONAL

5.708.508

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 21/02/2022 às 13h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 21/02/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 21/02/2022 às 13h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 21/02/2022 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	346.432	313.060	2.160	45.144	112,65%	101,87%	14,59%
20 a 24a	874.734	1.000.577	913.869	7.298	232.824	115,22%	105,31%	26,62%
25 a 29a	888.439	1.028.607	957.300	7.498	387.452	116,62%	108,59%	43,61%
30 a 34a	960.036	1.053.740	1.003.738	12.049	459.760	111,02%	105,81%	47,89%
35 a 39a	1.015.209	1.049.914	994.481	55.396	530.302	108,88%	103,41%	52,24%
40 a 44a	965.481	904.027	874.543	130.398	587.734	107,14%	104,09%	60,87%
45 a 49a	852.399	824.089	810.424	92.677	580.079	107,55%	105,95%	68,05%
50 a 54a	765.388	805.622	779.280	16.028	565.510	107,35%	103,91%	73,89%
55 a 59a	687.503	735.079	717.937	9.920	546.815	108,36%	105,87%	79,54%
60 a 64a	603.664	630.396	618.443	2.300	512.370	104,81%	102,83%	84,88%
65 a 69a	484.074	501.651	510.425	1.165	438.789	103,87%	105,68%	90,65%
70 a 74a	355.650	362.011	358.296	500	327.944	101,93%	100,88%	92,21%
75 a 79a	200.348	246.429	239.446	283	219.473	123,14%	119,66%	109,55%
80 a 84a	139.806	162.577	156.637	132	140.446	116,38%	112,13%	100,46%
85 a 89a	76.849	93.397	94.134	62	84.986	121,61%	122,57%	110,59%
90 ou mais	51.200	55.802	54.299	51	47.477	109,09%	106,15%	92,73%
Total	9.230.227	9.800.350	9.396.312	337.917	5.707.105	109,84%	105,46%	61,83%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 21/02/2022 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, 21/02/2022 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	195.972	136.011	162	141,98%	98,54%	0,12%
13	137.598	149.635	135.286	191	108,75%	98,32%	0,14%
14	139.447	149.142	133.560	184	106,95%	95,78%	0,13%
15	141.018	156.271	139.195	212	110,82%	98,71%	0,15%
16	142.393	156.894	141.183	266	110,18%	99,15%	0,19%
17	145.586	158.797	141.984	388	109,07%	97,53%	0,27%
Total	844.073	966.711	827.219	1.403	114,53%	98,00%	0,17%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 21/02/2022 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, 21/02/2022 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	105.754	0	64,64%	0,00%
6a	162.451	115.927	4.306	71,36%	2,65%
7a	159.874	116.657	4.776	72,97%	2,99%
8a	156.280	115.555	4.907	73,94%	3,14%
9a	152.072	117.223	5.421	77,08%	3,56%
10a	147.212	117.904	5.483	80,09%	3,72%
11a	141.664	116.698	5.330	82,38%	3,76%
Total	1.083.159	805.718	30.223	74,39%	2,79%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 21/02/2022 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