

Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.898.700

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.479.254	77,91%
CLÍNICO	377.644	19,89%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	32.200	1,70%
CLÍNICO-IMAGEM	8.817	0,46%
SEM INFORMAÇÃO	785	0,04%
Total	1.898.700	100,00%

Óbitos

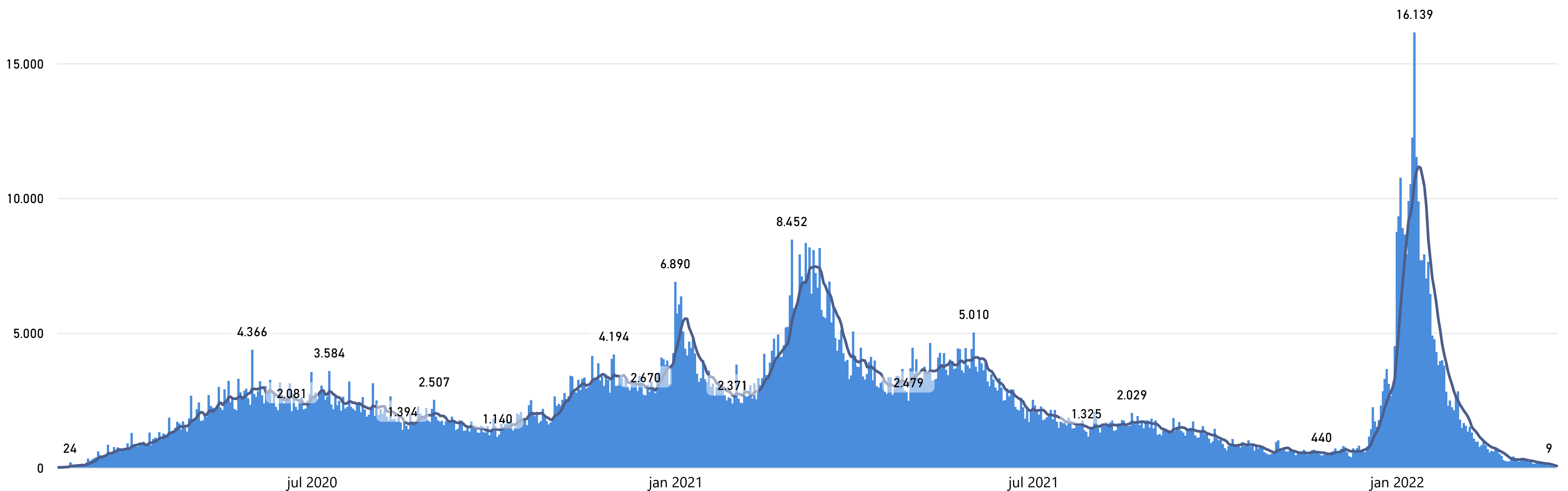
41.935

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	39.260	93,62%
CLÍNICO-IMAGEM	2.097	5,00%
CLÍNICO	327	0,78%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	175	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	76	0,18%
Total	41.935	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	474.115.961	6.098.771
Brasil	29.691.641	658.005
Estado de São Paulo	5.202.983	166.843

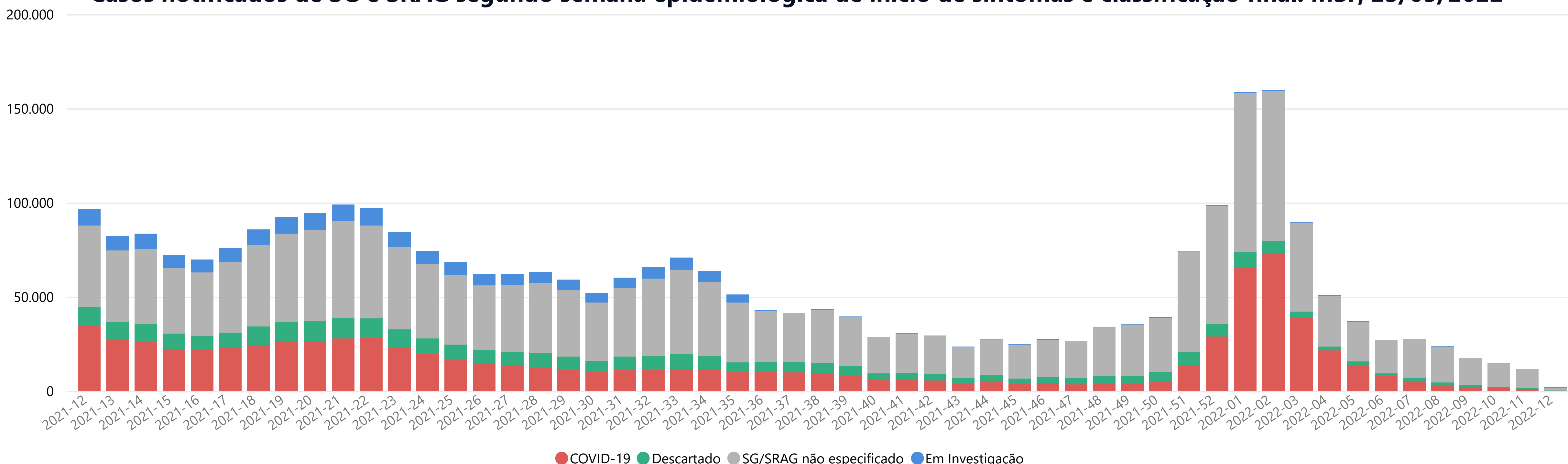
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 23/03/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,23/03/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 23/03/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 23/03/2022



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. Grippal, 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. Grippal 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, 23/03/2022



Nota:

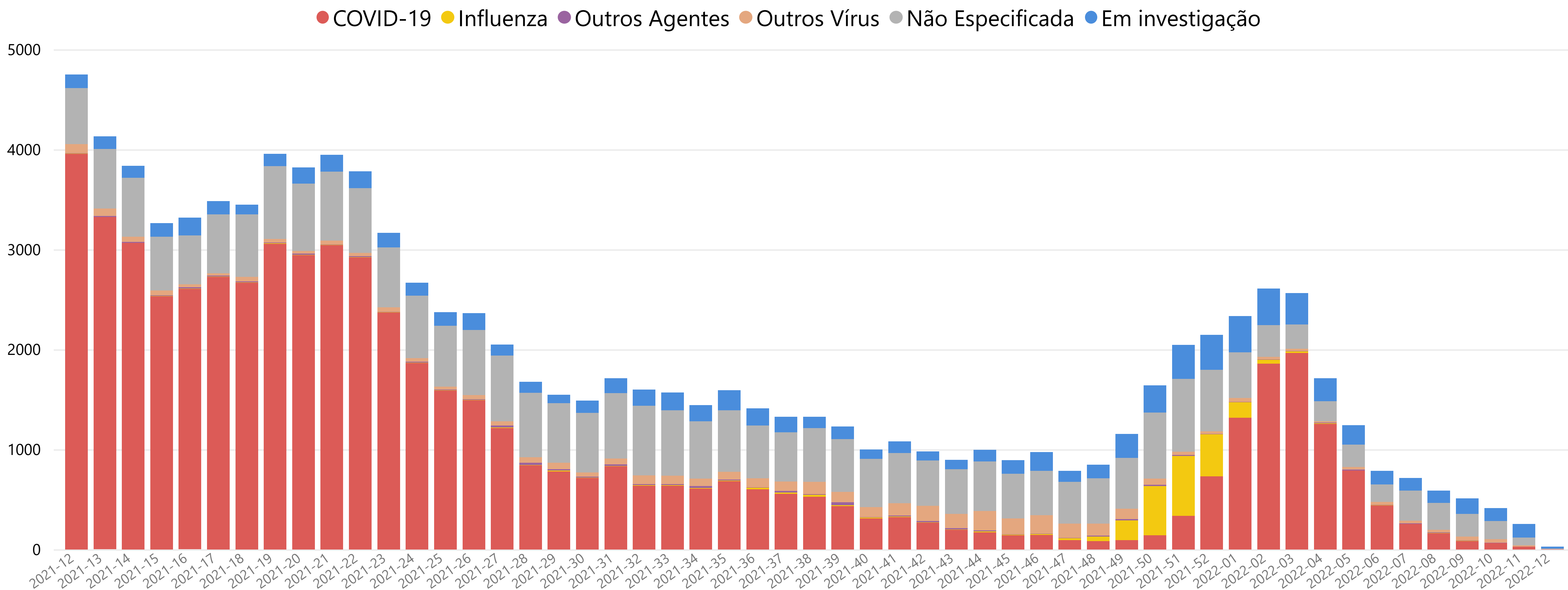
COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

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.

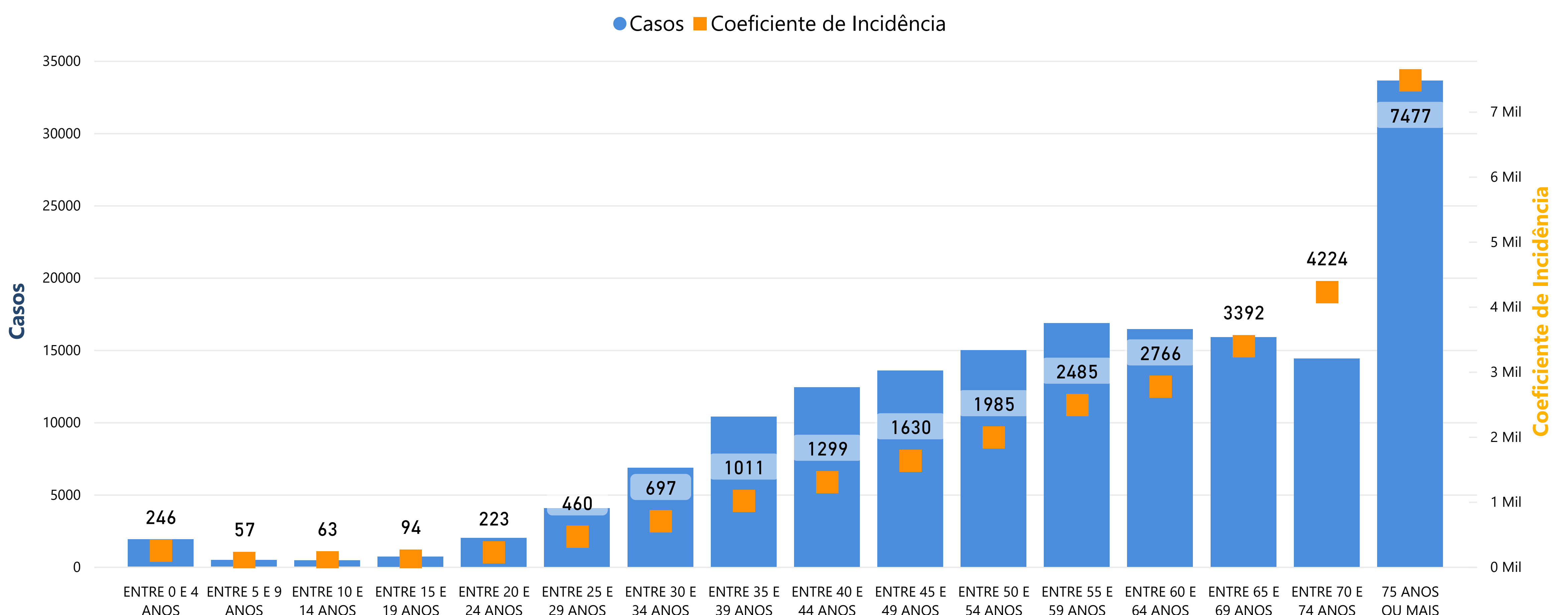
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 23/03/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 23/03/2022

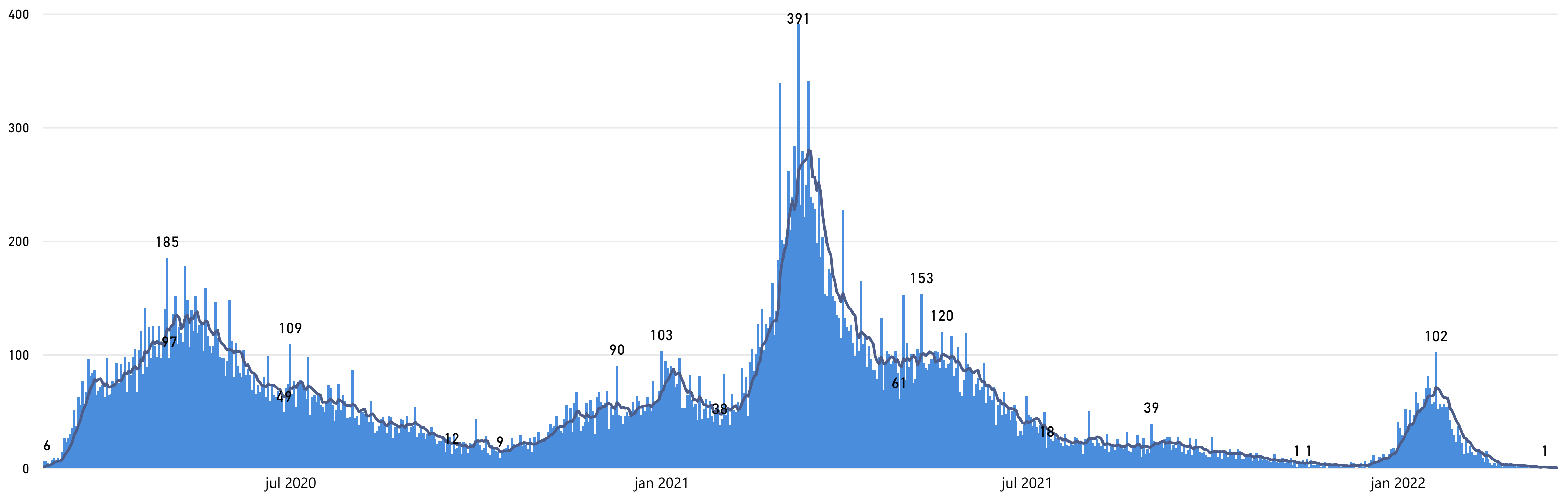


Fonte: Sivep Gripe

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.

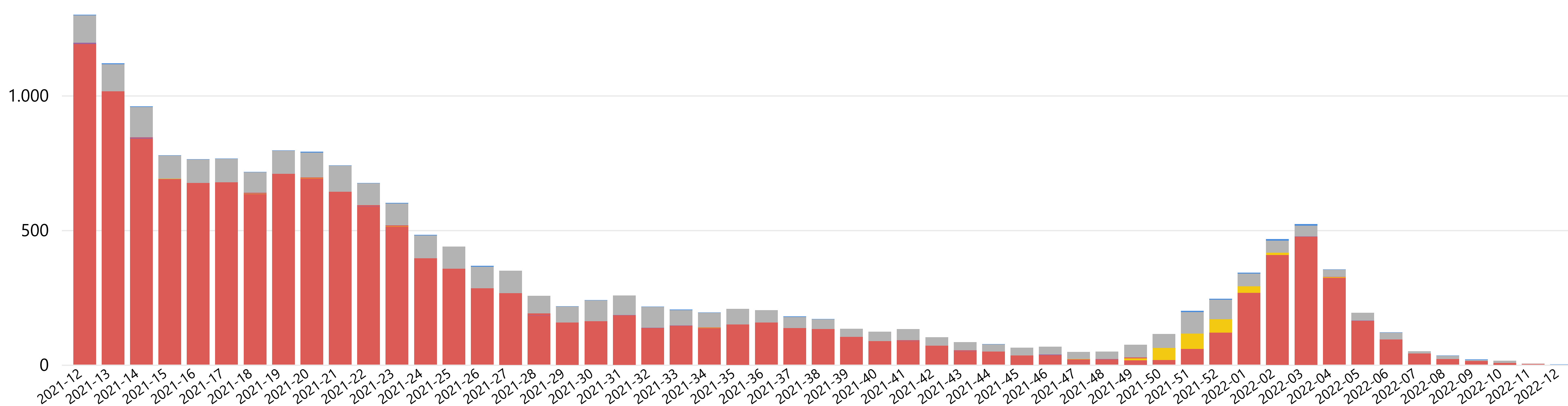
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 23/03/2022



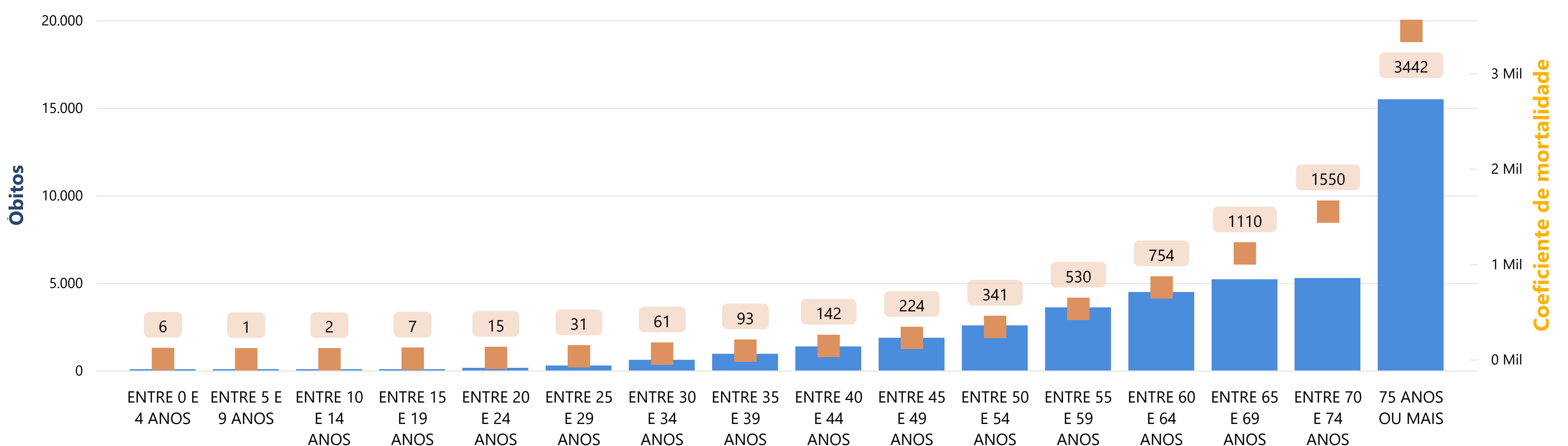
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 23/03/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 23/03/2022

● 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	266		266
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	130		130
INTERNADOS	78		78
INTERNADOS EM UTI	48		48
INTERNADOS EM ENFERMARIA	30		30
LEITOS COVID	471		471
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	175		175
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	296		296
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	27%	0%	27%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	10%	0%	10%

Dados atualizados em 23/03/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	69.504
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.331.571
Total	2.401.075

Dados atualizados em 23/03/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 22/03/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

23/03/2022

Nº727



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

29.354.668

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.701.589

10.747.293

348.141

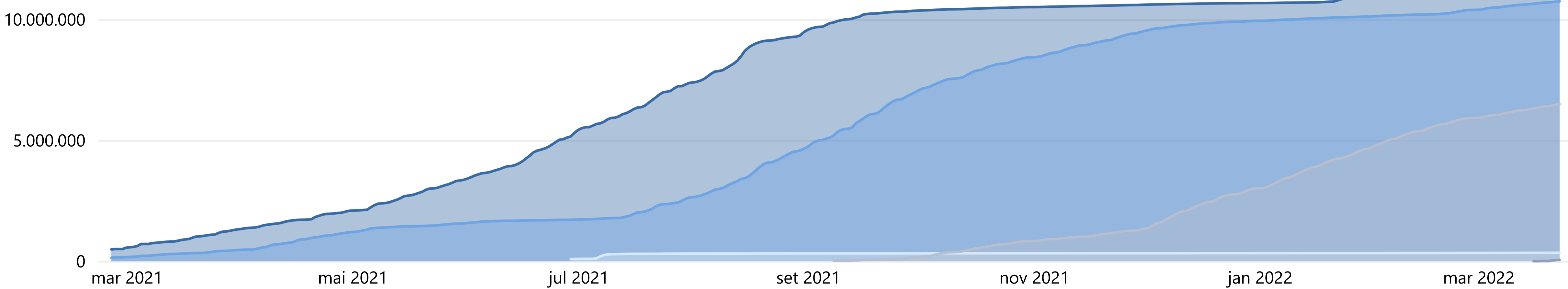
6.501.461

56.184

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 23/03/2022 às 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 23/03/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 23/03/2022 às 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 23/03/2022 ÀS 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	2ª DOSE ADICIONAL	COBERTURA VACINAL D1+DU	COBERTURA VACINAL ESQUEMA COMPLETO D2+DU	COBERTURA VACINAL COM DOSE ADICIONAL (DA)	COBERTURA VACINAL DA 2ª DOSE ADICIONAL
18 a 19a	309.447	347.280	317.939	2.855	95.053	34	113,15%	103,67%	30,72%	0,01%
20 a 24a	874.734	1.002.704	926.423	9.185	353.287	206	115,68%	106,96%	40,39%	0,02%
25 a 29a	888.439	1.030.727	967.211	9.333	492.136	485	117,07%	109,92%	55,39%	0,05%
30 a 34a	960.036	1.055.700	1.011.155	13.587	581.107	707	111,38%	106,74%	60,53%	0,07%
35 a 39a	1.015.209	1.051.946	1.000.501	56.671	649.659	888	109,20%	104,13%	63,99%	0,09%
40 a 44a	965.481	905.839	878.752	131.352	683.699	992	107,43%	104,62%	70,81%	0,10%
45 a 49a	852.399	825.691	813.245	93.362	646.418	1.104	107,82%	106,36%	75,84%	0,13%
50 a 54a	765.388	807.145	781.284	16.510	606.921	1.290	107,61%	104,23%	79,30%	0,17%
55 a 59a	687.503	736.506	719.485	10.284	581.043	1.440	108,62%	106,15%	84,51%	0,21%
60 a 64a	603.664	630.990	619.319	2.514	528.925	230	104,94%	103,01%	87,62%	0,04%
65 a 69a	484.074	502.001	510.937	1.310	447.554	13	103,97%	105,82%	92,46%	0,00%
70 a 74a	355.650	362.192	358.559	567	331.633	5	102,00%	100,98%	93,25%	0,00%
75 a 79a	200.348	246.567	239.654	319	221.945	3	123,23%	119,78%	110,78%	0,00%
80 a 84a	139.806	162.703	156.874	158	144.033	22.244	116,49%	112,32%	103,02%	15,91%
85 a 89a	76.849	93.460	94.256	76	86.557	17.623	121,71%	122,75%	112,63%	22,93%
90 ou mais	51.200	55.843	54.392	58	48.391	8.920	109,18%	106,35%	94,51%	17,42%
Total	9.230.227	9.817.294	9.449.986	348.141	6.498.361	56.184	110,13%	106,15%	70,40%	0,61%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 23/03/2022 às 15h.

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, 23/03/2022 ÀS 15h.

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	199.526	150.997	355	144,55%	109,39%	0,26%
13	137.598	150.217	137.312	299	109,17%	99,79%	0,22%
14	139.447	149.655	135.468	320	107,32%	97,15%	0,23%
15	141.018	156.730	141.053	451	111,14%	100,02%	0,32%
16	142.393	157.385	143.082	630	110,53%	100,48%	0,44%
17	145.586	159.397	144.322	1.045	109,49%	99,13%	0,72%
Total	844.073	972.910	852.234	3.100	115,26%	100,97%	0,37%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 23/03/2022 às 15h.

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, 23/03/2022 ÀS 15h.

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	127.502	9.010	77,93%	5,51%
6a	162.451	130.801	63.356	80,52%	39,00%
7a	159.874	131.267	71.737	82,11%	44,87%
8a	156.280	129.361	72.788	82,78%	46,58%
9a	152.072	131.232	75.296	86,30%	49,51%
10a	147.212	131.494	76.892	89,32%	52,23%
11a	141.664	129.728	75.994	91,57%	53,64%
Total	1.083.159	911.385	445.073	84,14%	41,09%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 23/03/2022 às 15h.

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