



Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.963.521

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.526.457	77,74%
CLÍNICO	390.738	19,90%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	36.408	1,85%
CLÍNICO-IMAGEM	9.159	0,47%
SEM INFORMAÇÃO	759	0,04%
Total	1.963.521	100,00%

Óbitos

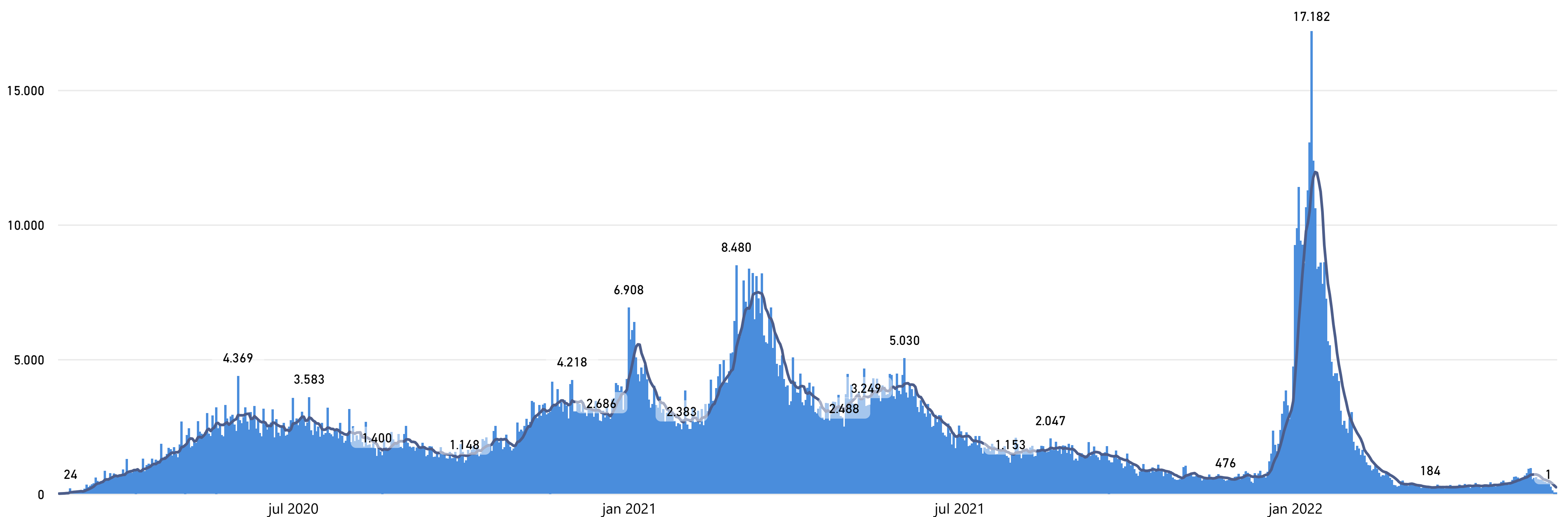
42.463

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	39.714	93,53%
CLÍNICO-IMAGEM	2.161	5,09%
CLÍNICO	337	0,79%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	178	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	73	0,17%
Total	42.463	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	526.092.647	6.278.676
Brasil	30.803.995	665.891
Estado de São Paulo	5.474.146	169.012

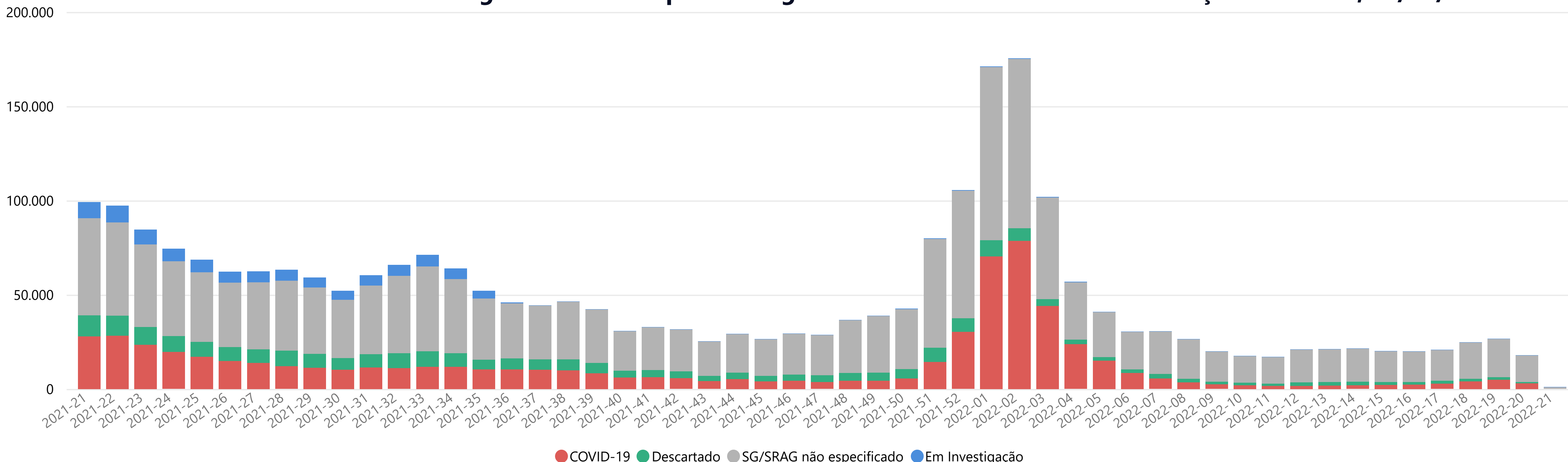
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 24/05/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,24/05/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 24/05/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 24/05/2022



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, 24/05/2022



Nota:

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

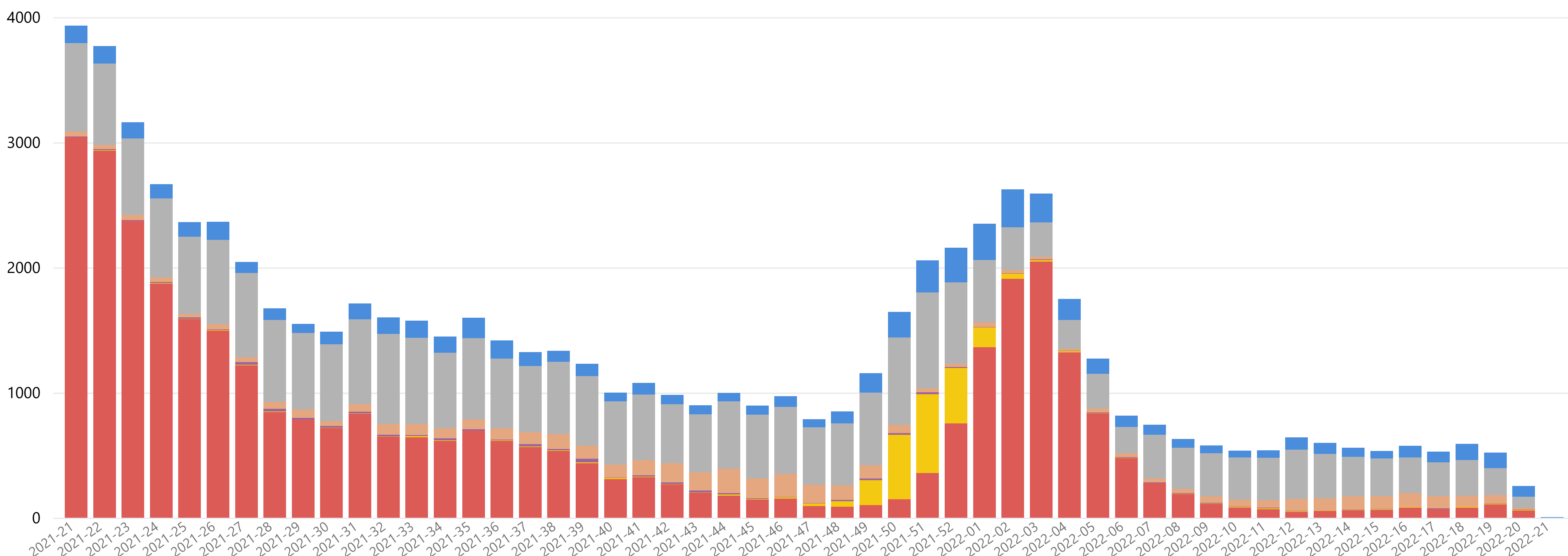
Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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

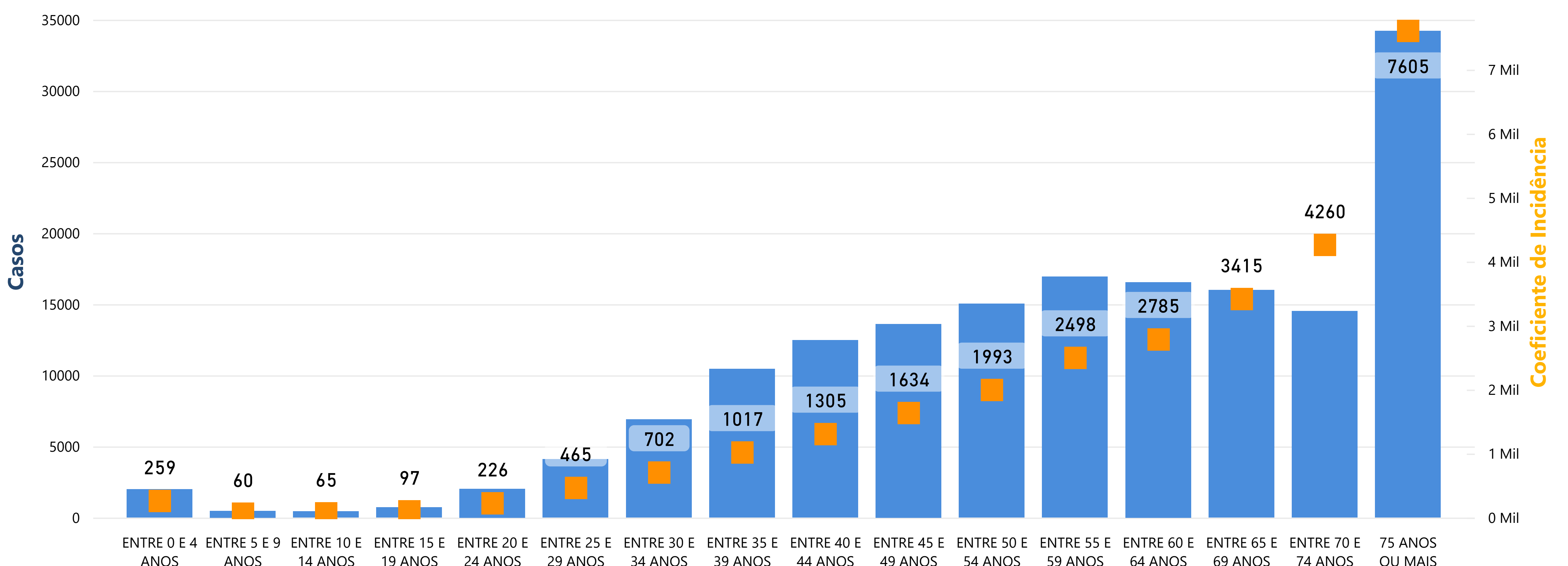
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 24/05/2022

● 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, 24/05/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência

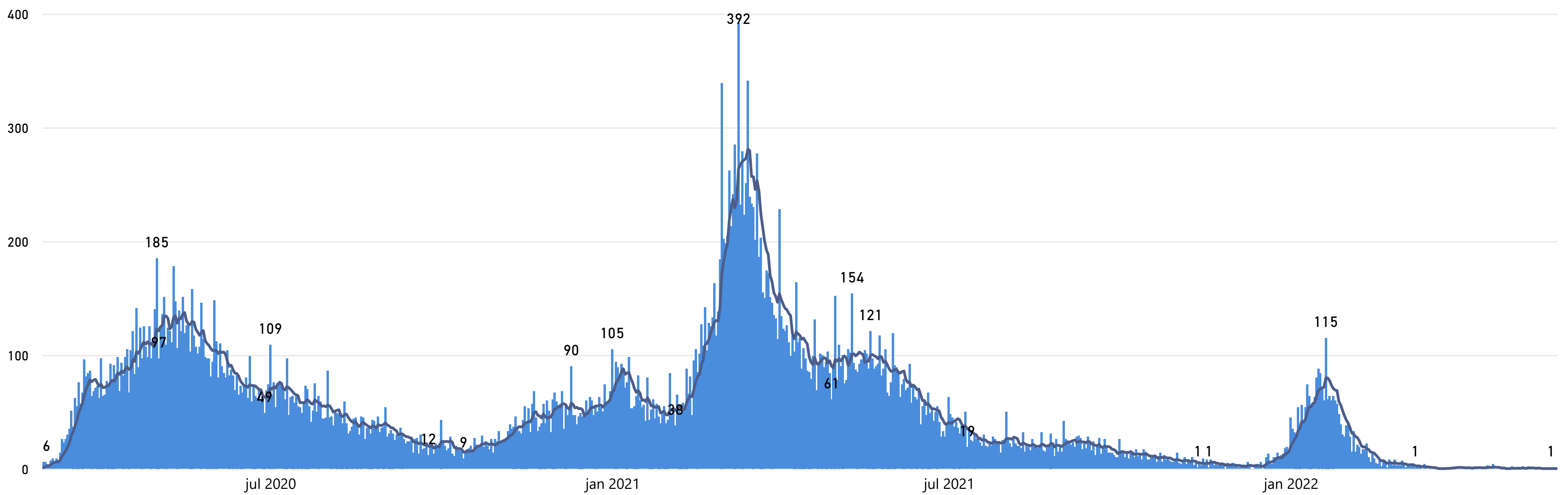


Fonte: Sivep Gripe

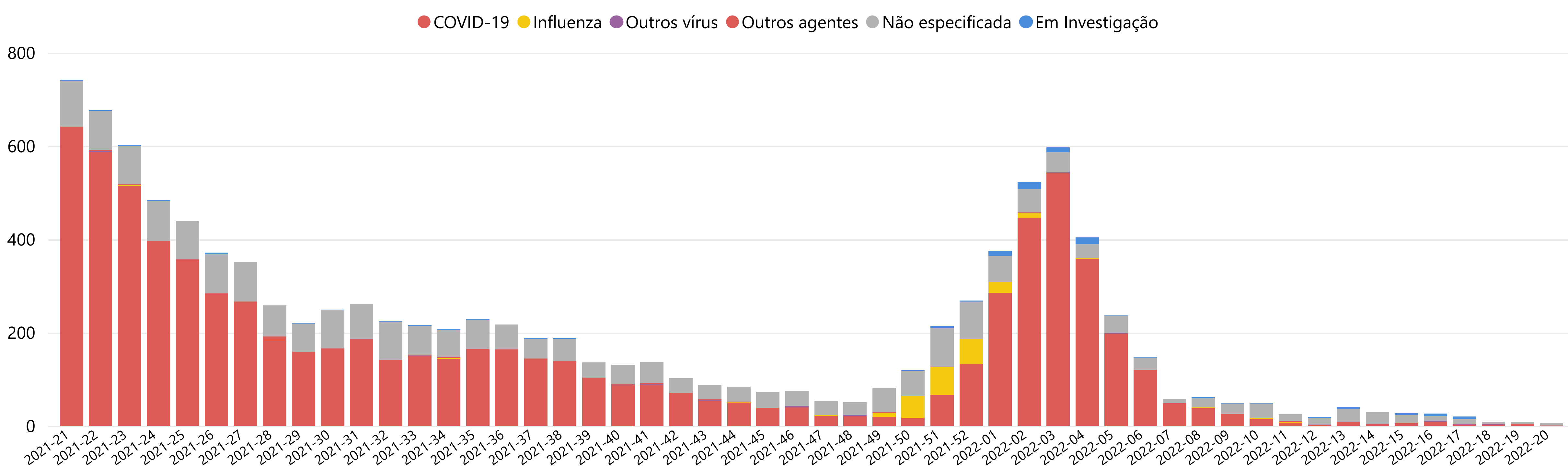
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

Óbitos

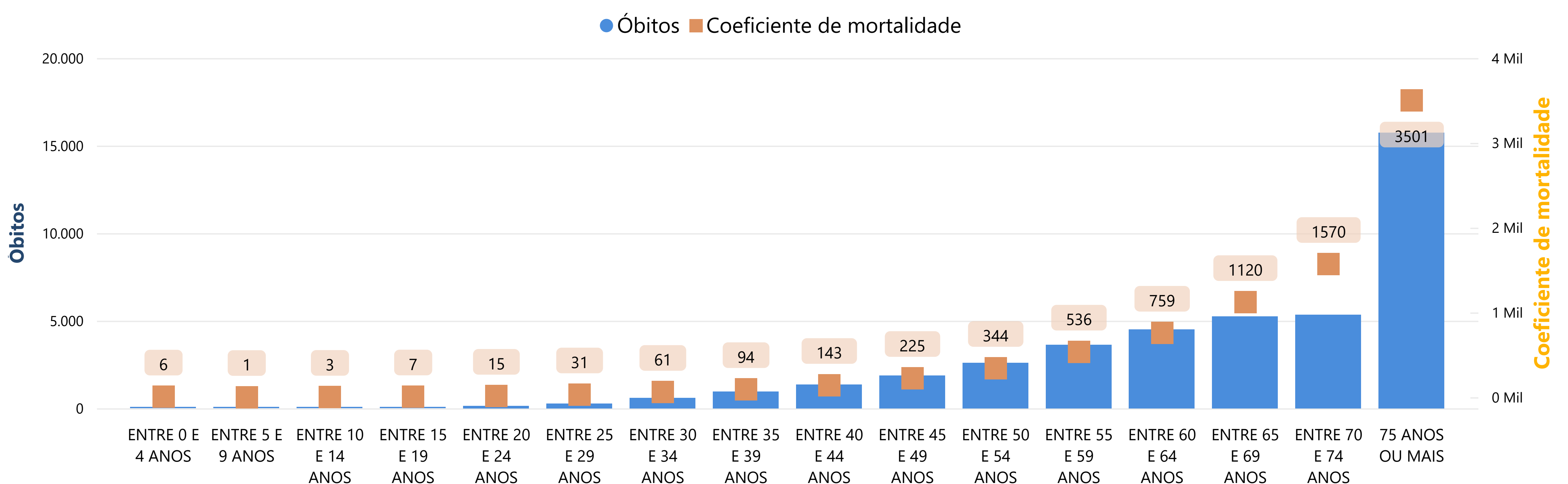
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 24/05/2022



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 24/05/2022



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 24/05/2022



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	604		604
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	251		251
INTERNADOS	133		133
INTERNADOS EM UTI	65		65
INTERNADOS EM ENFERMARIA	68		68
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	37%	0%	37%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	23%	0%	23%

Dados atualizados em 24/05/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	69.855
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.341.124
Total	2.410.979

Dados atualizados em 24/05/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 22/05/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

24/05/2022

Nº789



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

31.445.581

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.781.402

11.073.666

359.876

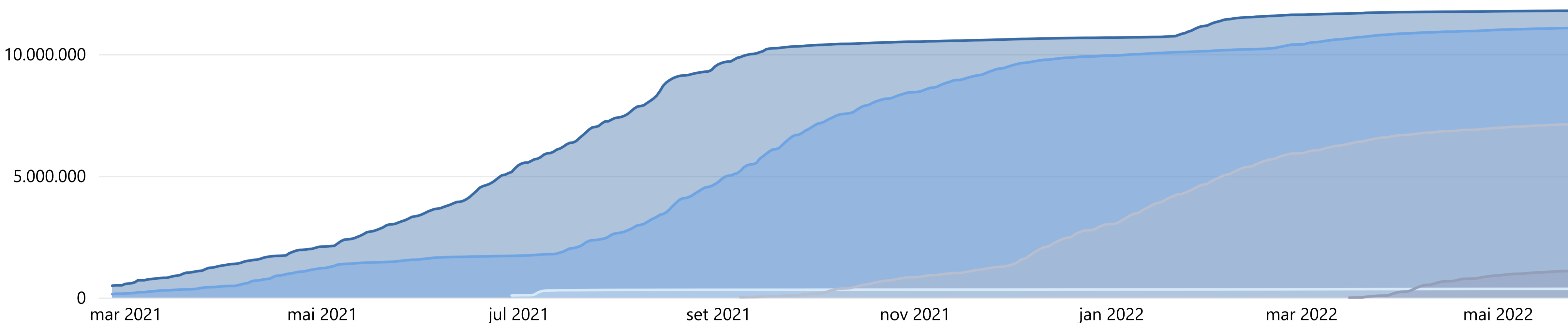
7.126.050

1.104.587

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 24/05/2022 às 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 24/05/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 24/05/2022 às 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 24/05/2022 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	348.056	322.541	3.605	143.401	71	113,64%	105,4%	46,34%	0,02%
20 a 24a	874.734	1.004.572	938.130	11.184	454.442	449	116,12%	108,53%	51,95%	0,05%
25 a 29a	888.439	1.032.290	976.142	11.052	571.770	1.046	117,44%	111,12%	64,36%	0,12%
30 a 34a	960.036	1.056.861	1.017.396	14.858	657.668	1.572	111,63%	107,52%	68,5%	0,16%
35 a 39a	1.015.209	1.052.952	1.005.351	57.848	723.001	2.019	109,42%	104,73%	71,22%	0,2%
40 a 44a	965.481	906.551	882.251	132.274	743.368	2.378	107,6%	105,08%	76,99%	0,25%
45 a 49a	852.399	826.204	815.635	94.030	689.656	2.771	107,96%	106,72%	80,91%	0,33%
50 a 54a	765.388	807.535	782.841	16.978	636.561	3.620	107,72%	104,5%	83,17%	0,47%
55 a 59a	687.503	736.871	720.720	10.638	605.782	5.301	108,73%	106,38%	88,11%	0,77%
60 a 64a	603.664	631.385	620.570	3.187	557.068	244.133	105,12%	103,33%	92,28%	40,44%
65 a 69a	484.074	502.336	511.947	1.896	468.093	257.737	104,16%	106,15%	96,7%	53,24%
70 a 74a	355.650	362.530	359.427	1.038	346.712	227.240	102,23%	101,35%	97,49%	63,89%
75 a 79a	200.348	246.874	240.426	630	232.299	158.397	123,54%	120,32%	115,95%	79,06%
80 a 84a	139.806	162.957	157.484	316	149.860	101.963	116,79%	112,87%	107,19%	72,93%
85 a 89a	76.849	93.632	94.618	186	90.652	61.446	122,08%	123,36%	117,96%	79,96%
90a ou mais	51.200	55.969	54.665	156	51.260	34.444	109,62%	107,07%	100,12%	67,27%
Total	9.230.227	9.827.575	9.500.144	359.876	7.121.593	1.104.587	110,37%	106,82%	77,16%	11,97%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 24/05/2022 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, 24/05/2022 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 (%)
12a	138.031	202.253	164.589	569	146,53%	119,24%	0,41%
13a	137.598	150.755	139.398	359	109,56%	101,31%	0,26%
14a	139.447	150.114	137.260	430	107,65%	98,43%	0,31%
15a	141.018	157.170	142.824	639	111,45%	101,28%	0,45%
16a	142.393	157.808	144.838	885	110,83%	101,72%	0,62%
17a	145.586	159.958	146.505	1.575	109,87%	100,63%	1,08%
Total	844.073	978.058	875.414	4.457	115,87%	103,71%	0,53%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 24/05/2022 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, 24/05/2022 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	149.722	69.437	91,51%	42,44%
6a	162.451	139.175	104.257	85,67%	64,18%
7a	159.874	138.800	103.319	86,82%	64,63%
8a	156.280	136.211	102.945	87,16%	65,87%
9a	152.072	138.064	105.610	90,79%	69,45%
10a	147.212	137.723	106.612	93,55%	72,42%
11a	141.664	136.074	105.928	96,05%	74,77%
Total	1.083.159	975.769	698.108	90,09%	64,45%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 24/05/2022 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