



Casos e óbitos

Casos Confirmados

2.101.840

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.647.087	78,36%
CLÍNICO	407.483	19,39%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	37.265	1,77%
CLÍNICO-IMAGEM	9.370	0,45%
SEM INFORMAÇÃO	635	0,03%
Total	2.101.840	100,00%

Óbitos

42.915

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	40.165	93,59%
CLÍNICO-IMAGEM	2.174	5,07%
CLÍNICO	339	0,79%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	178	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	59	0,14%
Total	42.915	100,00%

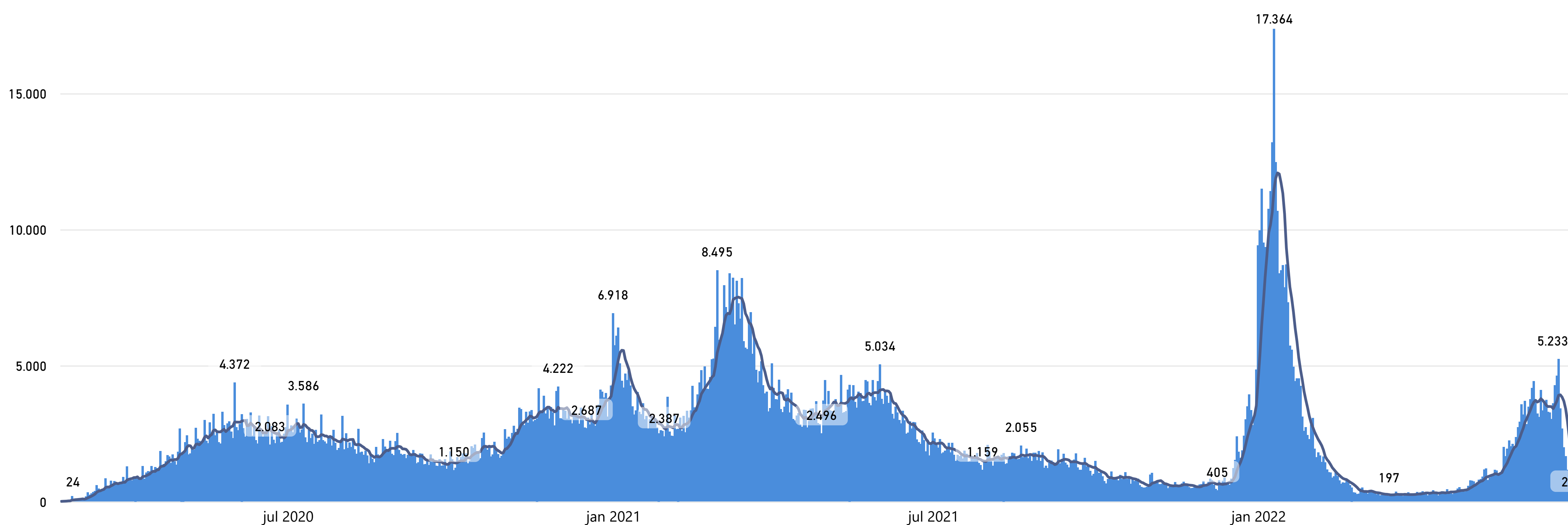
Casos Confirmados

Óbitos

Mundo	544.496.688	6.330.572
Brasil	32.130.316	670.532
Estado de São Paulo	5.697.370	170.736

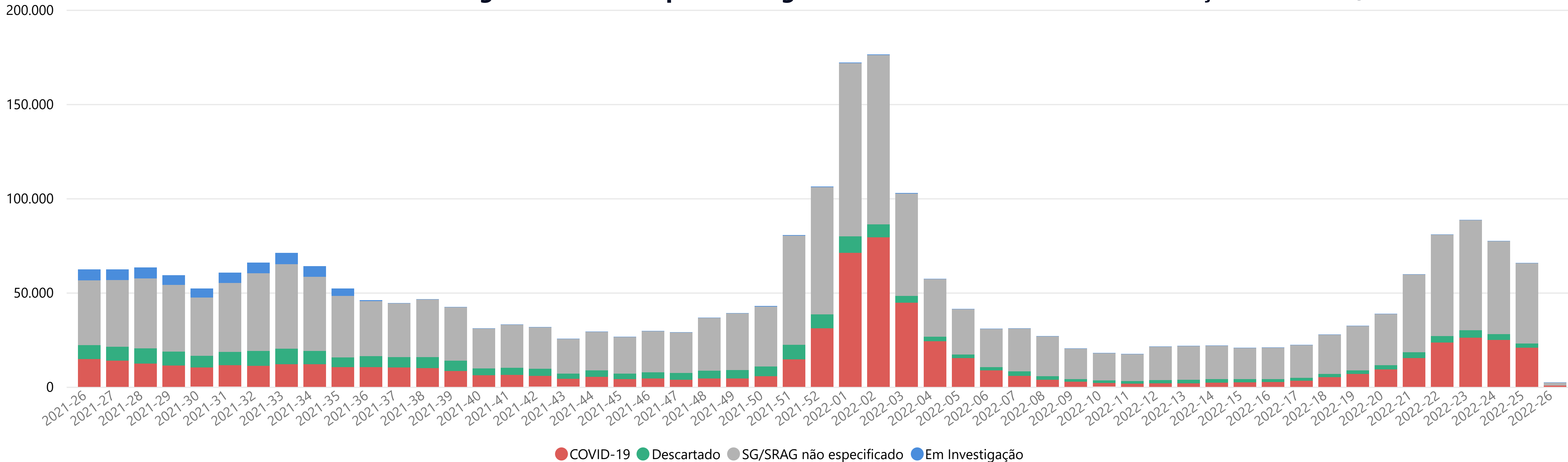
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 28/06/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,28/06/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 28/06/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/06/2022



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, 28/06/2022



Nota:

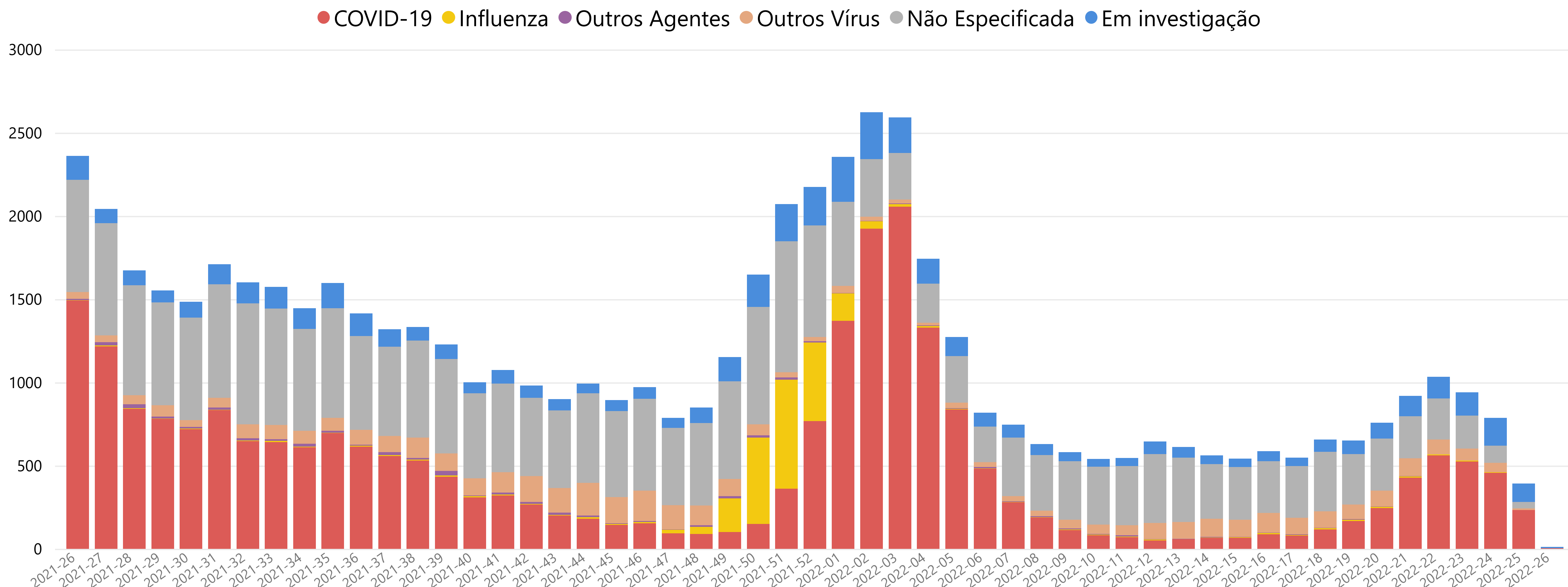
COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

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.

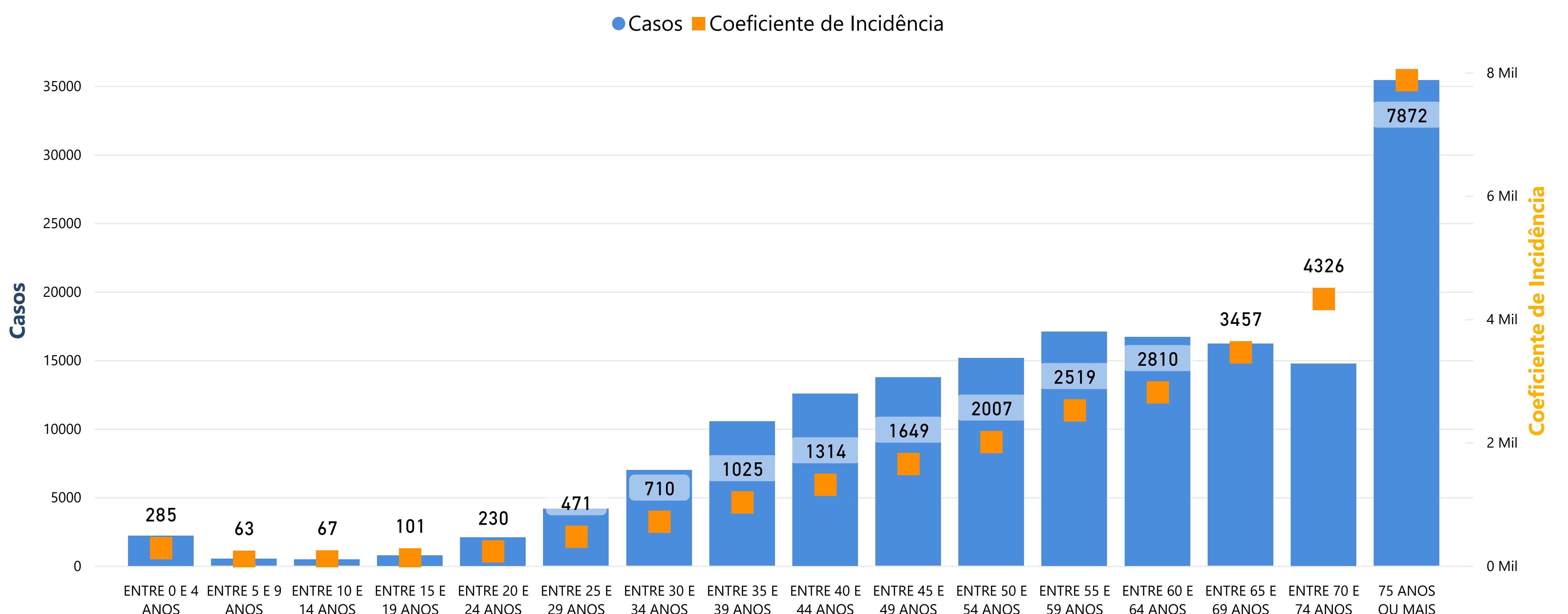
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 28/06/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 28/06/2022

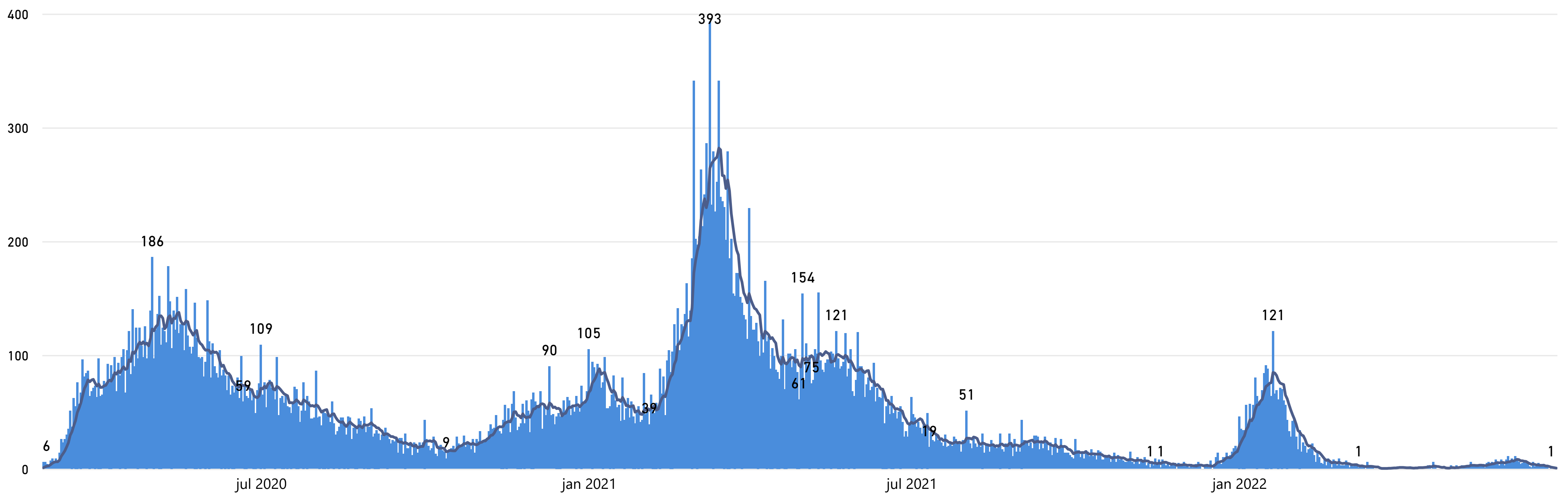


Fonte: Sivep Gripe

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.

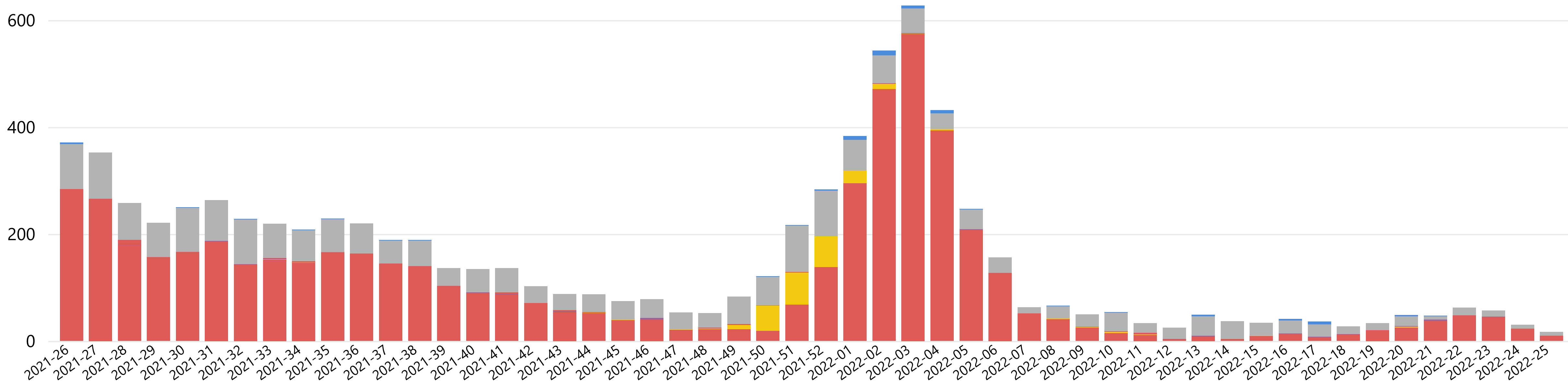
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/06/2022



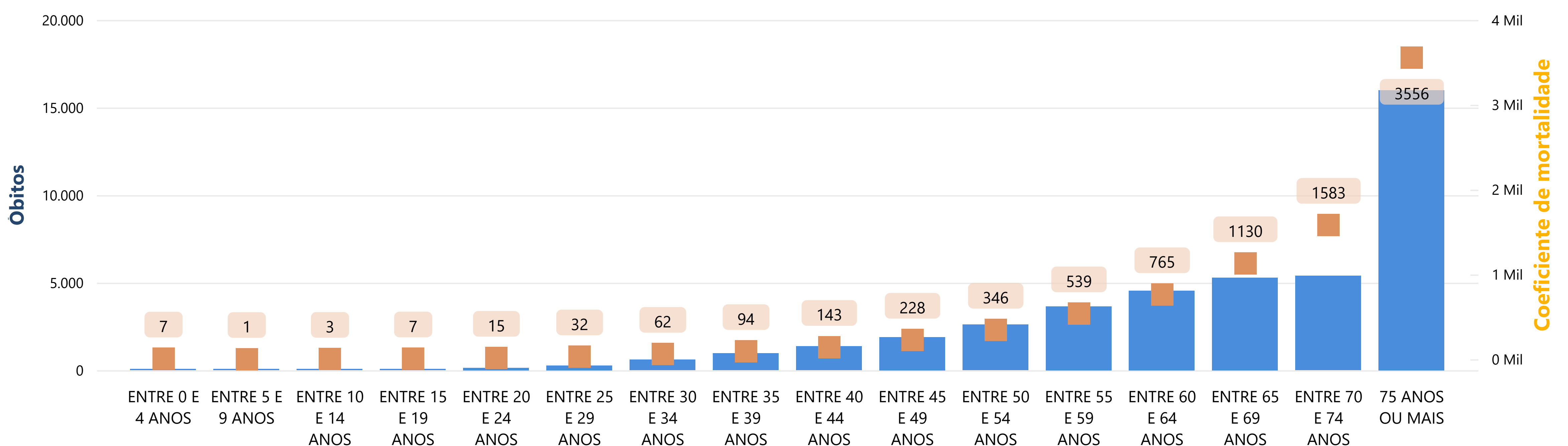
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 28/06/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 28/06/2022

● 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	840		840
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	487		487
INTERNADOS	381		381
INTERNADOS EM UTI	147		147
INTERNADOS EM ENFERMARIA	234		234
LEITOS COVID	548		548
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	196		196
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	352		352
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	75%	0%	75%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	66%	0%	66%

Dados atualizados em 28/06/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	70.880
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.349.067
Total	2.419.947

Dados atualizados em 28/06/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 23/06/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

28/06/2022

Nº824



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

33.090.810

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.818.268

11.174.056

364.996

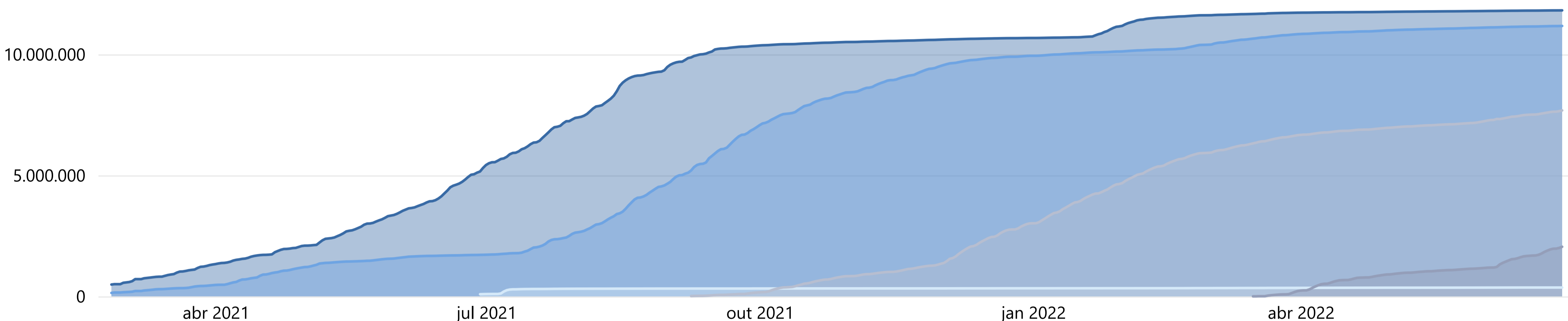
7.684.230

2.049.260

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/06/2022 às 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 28/06/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/06/2022 às 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 28/06/2022 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	348.440	324.348	3.892	167.943	464	113,86%	106,07%	54,27%	0,15%
20 a 24a	874.734	1.005.533	942.672	11.911	498.023	7.823	116,31%	109,13%	56,93%	0,89%
25 a 29a	888.439	1.033.116	979.521	11.695	607.870	13.648	117,6%	111,57%	68,42%	1,54%
30 a 34a	960.036	1.057.483	1.019.934	15.326	691.583	17.117	111,75%	107,84%	72,04%	1,78%
35 a 39a	1.015.209	1.053.436	1.007.390	58.311	757.696	21.260	109,51%	104,97%	74,63%	2,09%
40 a 44a	965.481	906.958	883.802	132.690	794.700	31.524	107,68%	105,28%	82,31%	3,27%
45 a 49a	852.399	826.582	816.888	94.360	724.217	122.309	108,04%	106,9%	84,96%	14,35%
50 a 54a	765.388	807.914	784.158	17.566	668.476	243.860	107,85%	104,75%	87,34%	31,86%
55 a 59a	687.503	737.230	721.882	11.297	633.910	271.895	108,88%	106,64%	92,2%	39,55%
60 a 64a	603.664	631.577	621.189	3.390	568.459	349.384	105,19%	103,46%	94,17%	57,88%
65 a 69a	484.074	502.472	512.344	2.038	476.472	319.637	104,22%	106,26%	98,43%	66,03%
70 a 74a	355.650	362.621	359.636	1.120	350.753	256.813	102,27%	101,44%	98,62%	72,21%
75 a 79a	200.348	246.932	240.595	677	234.770	176.730	123,59%	120,43%	117,18%	88,21%
80 a 84a	139.806	162.994	157.602	349	151.352	112.369	116,84%	112,98%	108,26%	80,37%
85 a 89a	76.849	93.656	94.678	202	91.557	66.834	122,13%	123,46%	119,14%	86,97%
90a ou mais	51.200	55.990	54.707	172	51.795	37.593	109,69%	107,19%	101,16%	73,42%
Total	9.230.227	9.832.934	9.521.346	364.996	7.469.576	2.049.260	110,48%	107,11%	80,93%	22,2%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/06/2022 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, 28/06/2022 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	203.738	170.588	22.934	147,6%	123,59%	16,62%
13a	137.598	151.203	140.951	38.350	109,89%	102,44%	27,87%
14a	139.447	150.501	138.744	37.975	107,93%	99,5%	27,23%
15a	141.018	157.527	144.150	38.172	111,71%	102,22%	27,07%
16a	142.393	158.148	146.025	38.350	111,06%	102,55%	26,93%
17a	145.586	160.286	147.622	38.873	110,1%	101,4%	26,7%
Total	844.073	981.403	888.080	214.654	116,27%	105,21%	25,43%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/06/2022 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, 28/06/2022 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	162.420	83.267	99,28%	50,89%
6a	162.451	142.433	115.049	87,68%	70,82%
7a	159.874	141.672	112.309	88,61%	70,25%
8a	156.280	138.691	111.324	88,75%	71,23%
9a	152.072	140.394	113.834	92,32%	74,86%
10a	147.212	139.948	114.578	95,07%	77,83%
11a	141.664	138.373	114.269	97,68%	80,66%
Total	1.083.159	1.003.931	764.630	92,69%	70,59%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/06/2022 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