

Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.537.106

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.192.220	77,56%
CLÍNICO	313.873	20,42%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	23.034	1,50%
CLÍNICO-IMAGEM	7.579	0,49%
SEM INFORMAÇÃO	400	0,03%
Total	1.537.106	100,00%

Óbitos

38.555

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	36.259	94,04%
CLÍNICO-IMAGEM	1.823	4,73%
CLÍNICO	258	0,67%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	160	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	55	0,14%
Total	38.555	100,00%

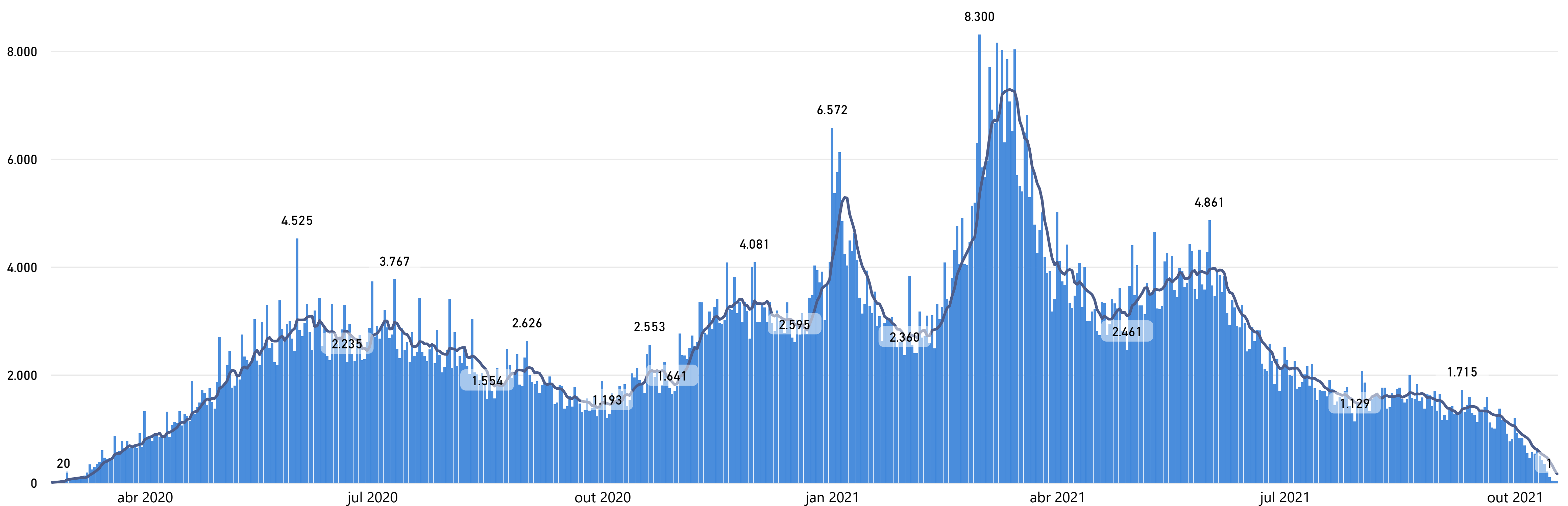
Casos Confirmados

Óbitos

Mundo	241.568.522	4.913.106
Brasil	21.664.879	603.855
Estado de São Paulo	4.391.302	151.210

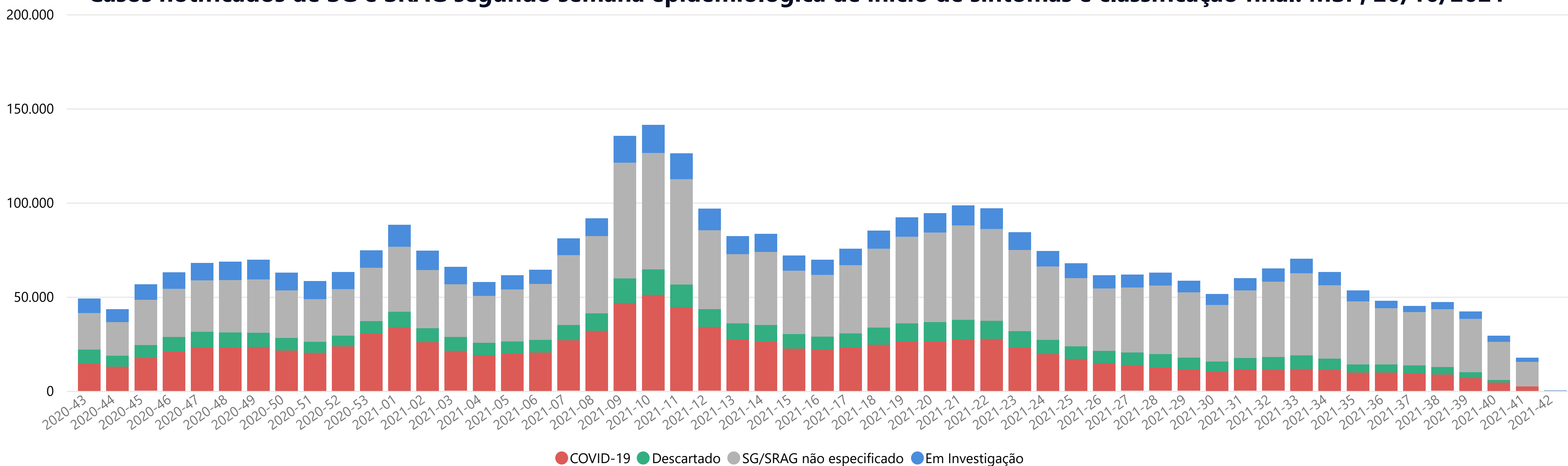
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 20/10/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,20/10/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 20/10/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 20/10/2021



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, 20/10/2021



Nota:

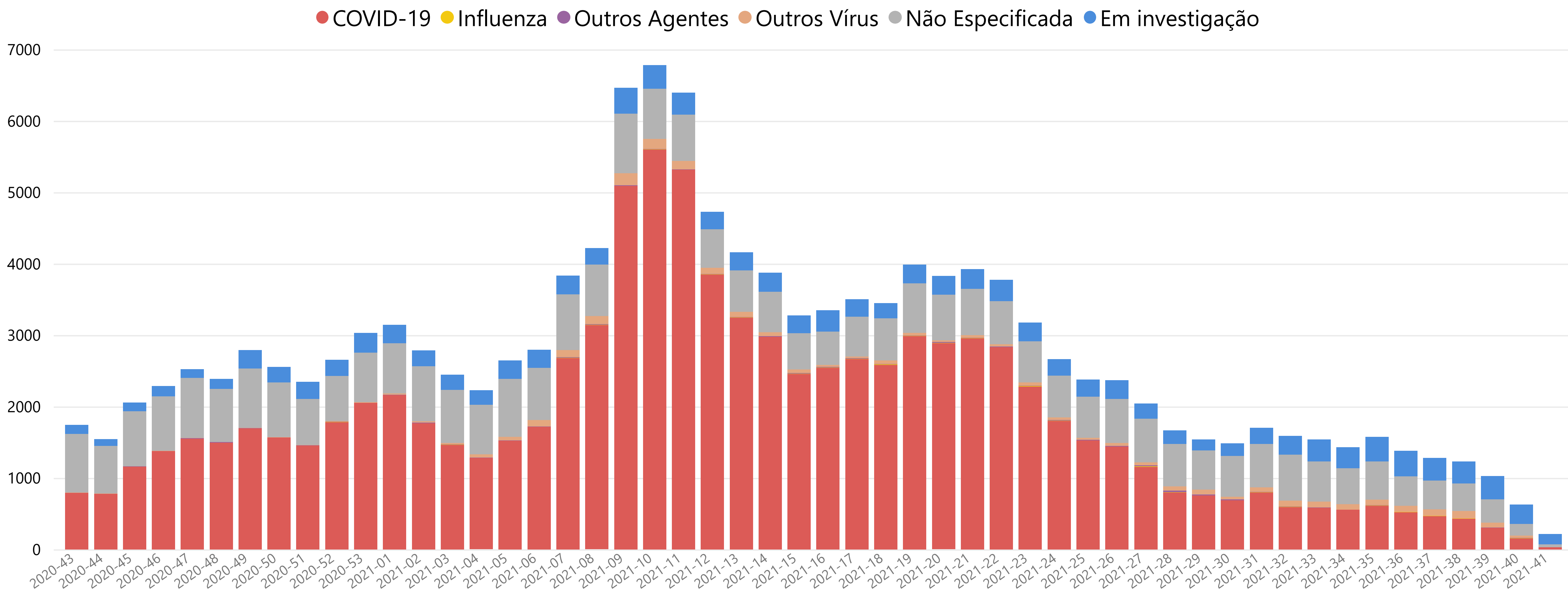
COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

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.

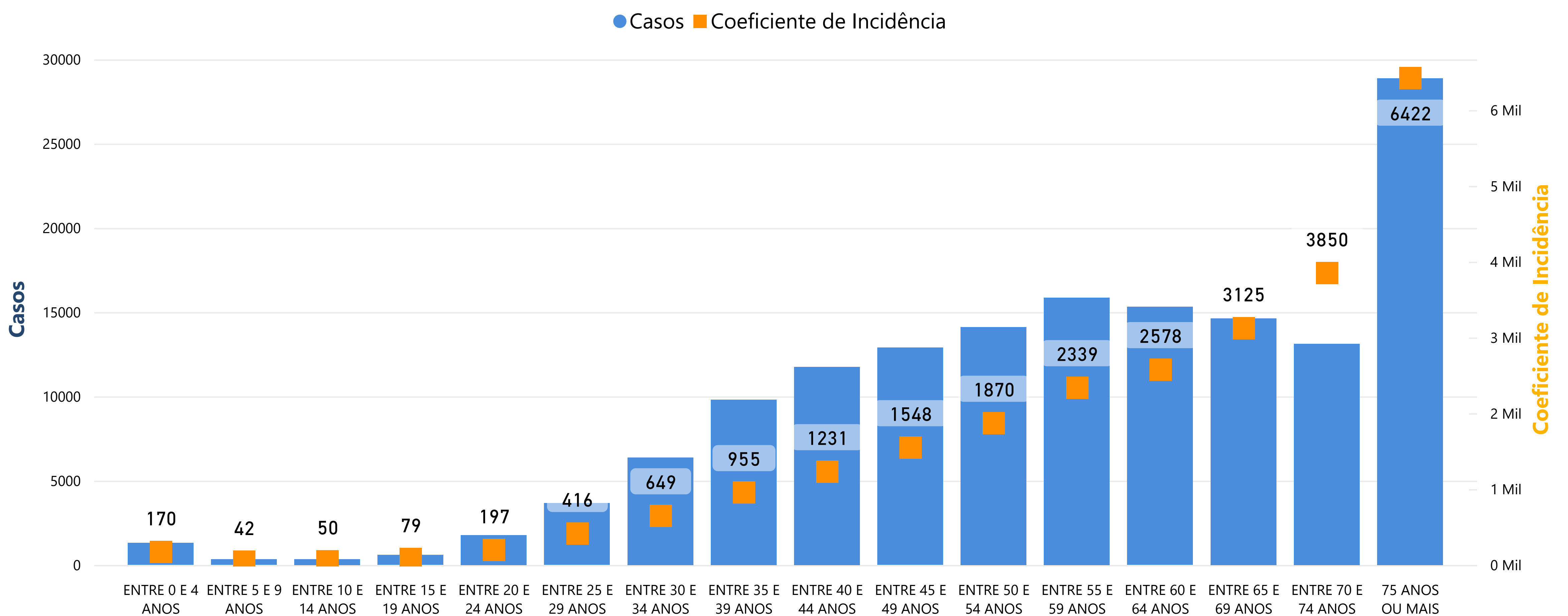
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 20/10/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 20/10/2021

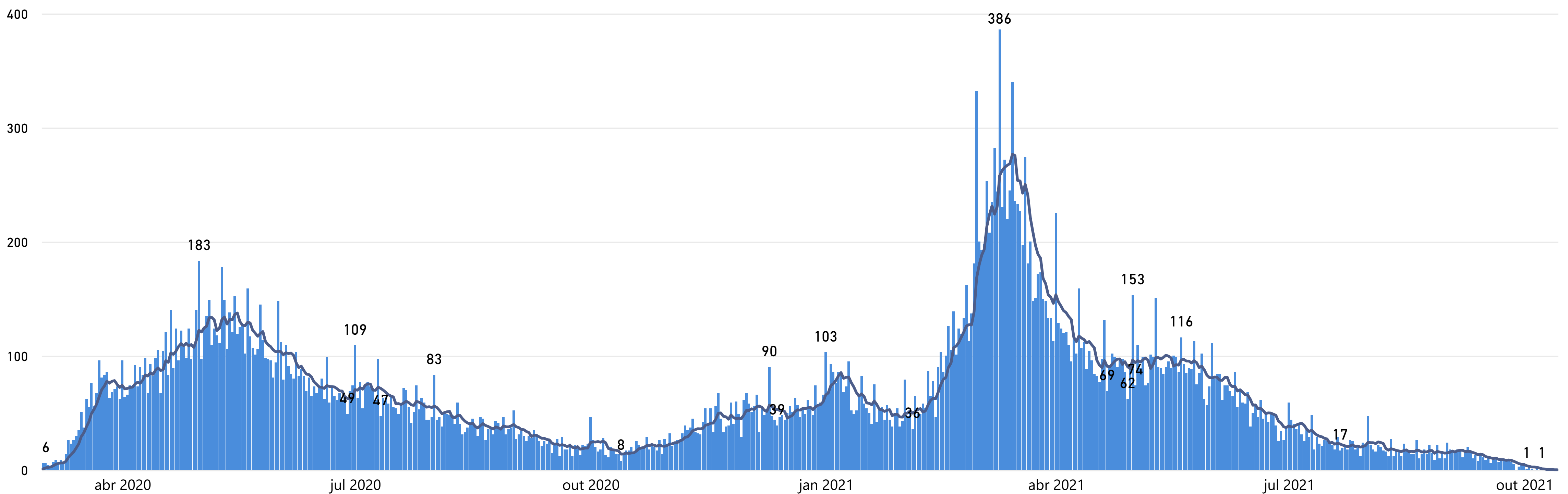


Fonte: Sivep Gripe

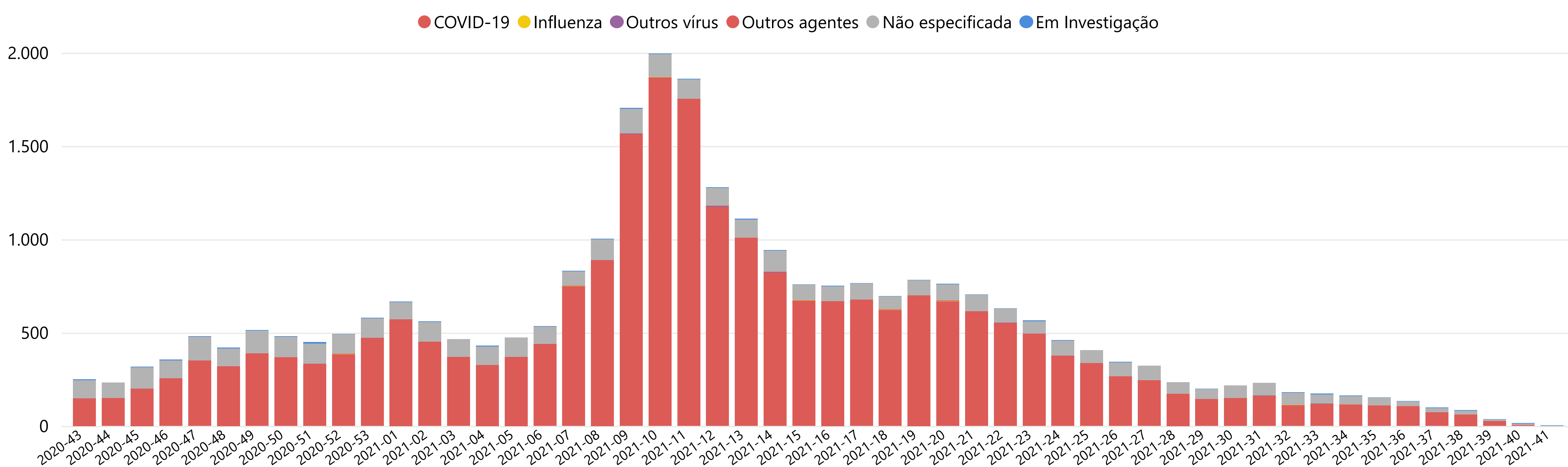
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

Óbitos

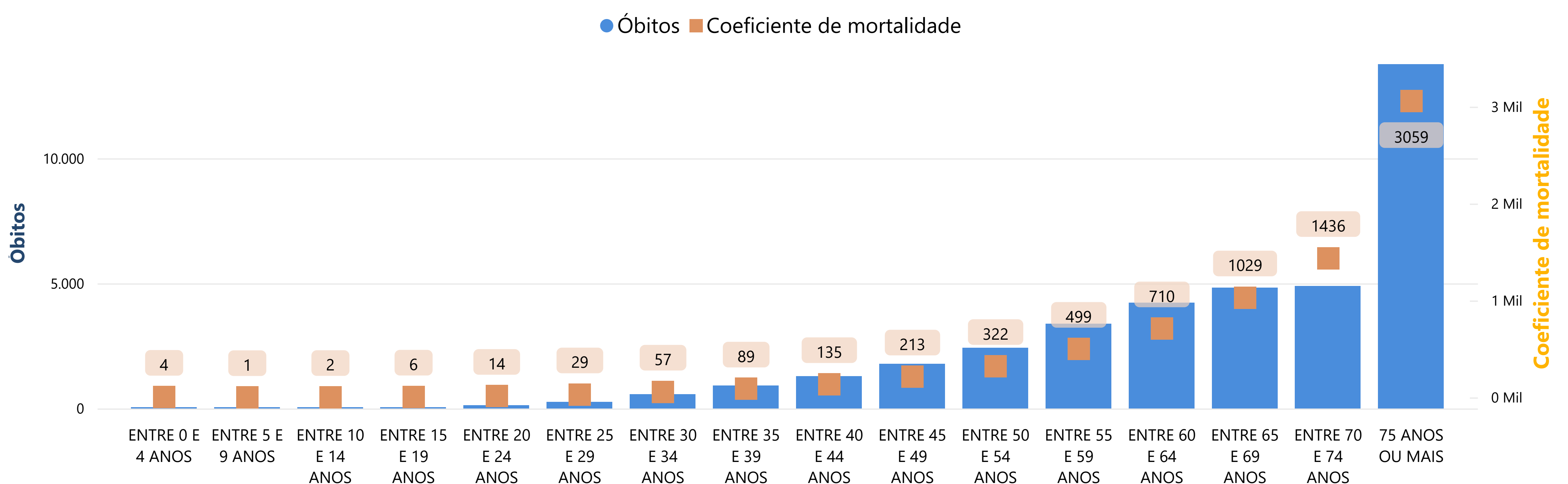
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 20/10/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 20/10/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 20/10/2021



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	390		390
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	160		160
INTERNADOS	441		441
INTERNADOS EM UTI	223		223
INTERNADOS EM ENFERMARIA	218		218
LEITOS COVID	1.144		1.144
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	562		562
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	582		582
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	40%	0%	40%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	37%	0%	37%

Dados atualizados em 20/10/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	63.502	1.887.517	1.951.019

Dados atualizados em 20/10/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 19/10/2021

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

20/10/2021

Nº573



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

19.470.656

PRIMEIRA DOSE

10.466.580

SEGUNDA DOSE

8.052.343

DOSE ÚNICA

327.028

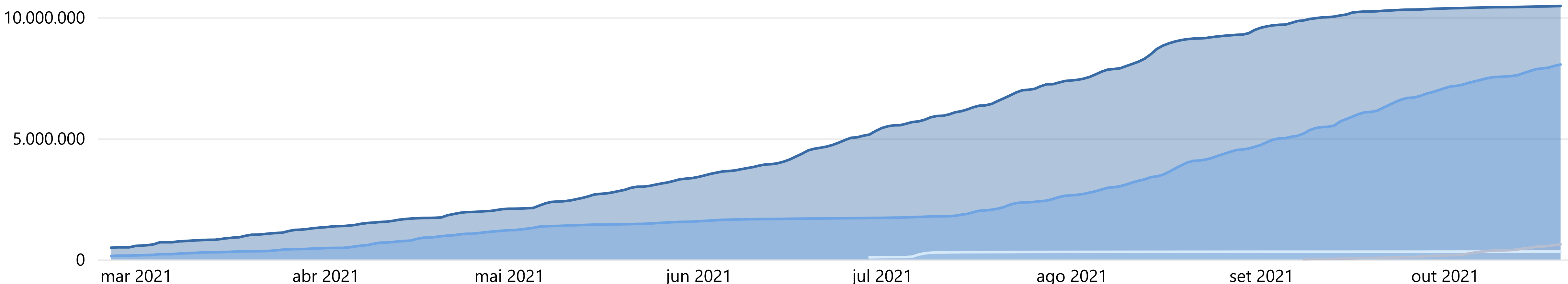
DOSE ADICIONAL

624.705

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 20/10/2021 às 13h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 20/10/2021

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 20/10/2021 às 13h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 20/10/2021 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	331.510	134.871	1.809	413	107,71%	44,17%	0,13%
20 a 24a	874.734	963.094	514.319	6.070	7.327	110,80%	59,49%	0,84%
25 a 29a	888.439	996.325	721.546	6.200	16.336	112,84%	81,91%	1,84%
30 a 34a	960.036	1.028.541	823.565	10.675	20.753	108,25%	86,90%	2,16%
35 a 39a	1.015.209	1.029.207	866.834	53.716	22.792	106,67%	90,68%	2,25%
40 a 44a	965.481	888.593	794.006	128.467	22.519	105,34%	95,55%	2,33%
45 a 49a	852.399	812.849	758.648	91.272	17.613	106,07%	99,71%	2,07%
50 a 54a	765.388	796.955	745.307	15.448	15.266	106,14%	99,39%	1,99%
55 a 59a	687.503	727.933	691.770	9.498	16.960	107,26%	102,00%	2,47%
60 a 64a	603.664	625.368	604.060	2.018	28.743	103,93%	100,40%	4,76%
65 a 69a	484.074	498.205	500.981	994	39.751	103,12%	103,70%	8,21%
70 a 74a	355.650	359.979	353.126	406	160.097	101,33%	99,40%	45,02%
75 a 79a	200.348	245.264	236.283	233	130.351	122,54%	118,05%	65,06%
80 a 84a	139.806	161.378	153.001	119	38.366	115,52%	109,52%	27,44%
85 a 89a	76.849	92.971	92.912	53	54.025	121,05%	120,97%	70,30%
90 ou mais	51.200	55.464	53.414	50	33.393	108,43%	104,42%	65,22%
Total	9.230.227	9.613.636	8.044.643	327.028	624.705	107,70%	90,70%	6,77%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 20/10/2021 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, 20/10/2021 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
12a	138.031	141.070	587	102,20%	0,43%
13a	137.598	135.452	739	98,44%	0,54%
14a	139.447	136.553	824	97,92%	0,59%
15a	141.018	145.073	967	102,88%	0,69%
16a	142.393	146.576	1.922	102,94%	1,35%
17a	145.586	148.220	2.661	101,81%	1,83%
Total	844.073	852.944	7.700	101,05%	0,91%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 20/10/2021 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)

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