

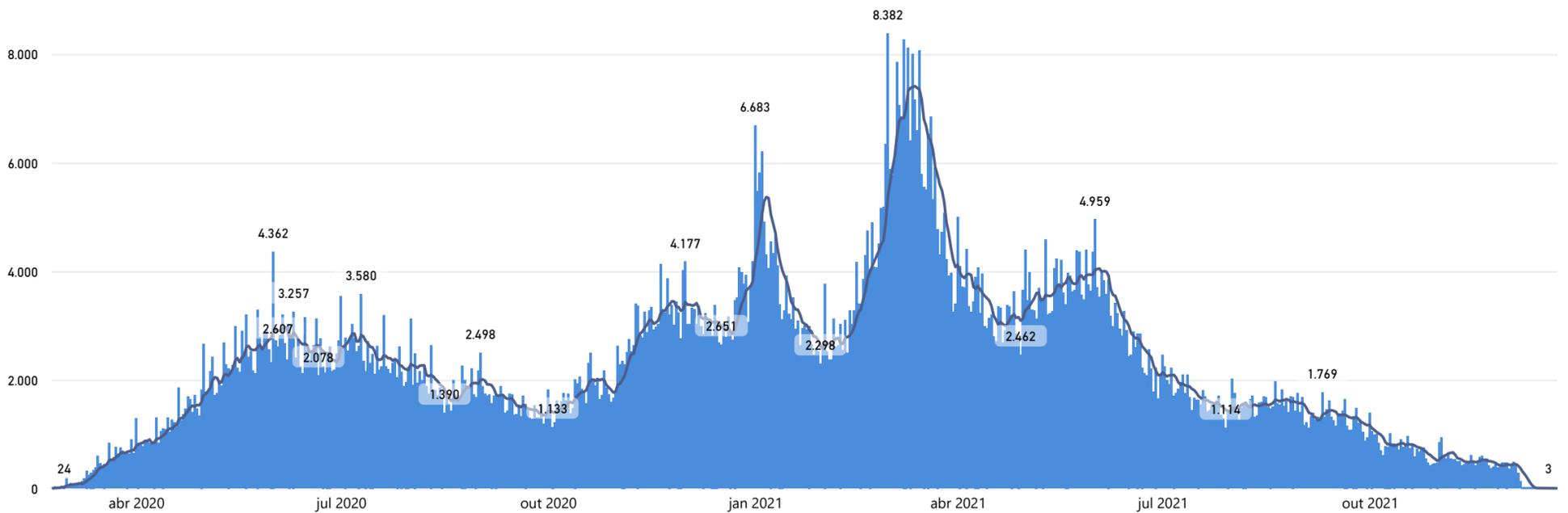
Casos e óbitos

Casos Confirmados			Óbitos		
1.558.912			39.510		
Critério de Confirmação	N	%	Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.196.570	76,76%	LABORATORIAL	37.081	93,85%
CLÍNICO	330.156	21,18%	CLÍNICO-IMAGEM	1.923	4,87%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	23.658	1,52%	CLÍNICO	287	0,73%
CLÍNICO-IMAGEM	7.986	0,51%	CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	163	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	542	0,03%	SEM INFORMAÇÃO	56	0,14%
Total	1.558.912	100,00%	Total	39.510	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	278.891.403	5.392.790
Brasil	22.234.623	618.655
Estado de São Paulo	4.449.552	154.691

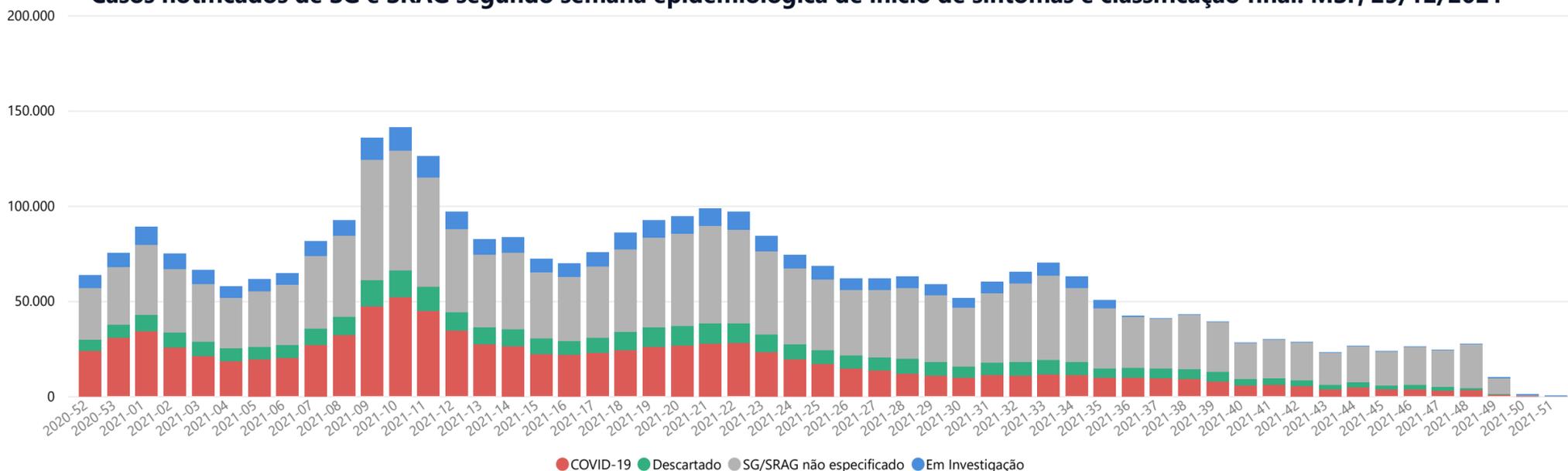
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 25/12/2021; Estado SP: CVE-SES-SP, 25/12/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 25/12/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 25/12/2021



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, 25/12/2021



Nota:

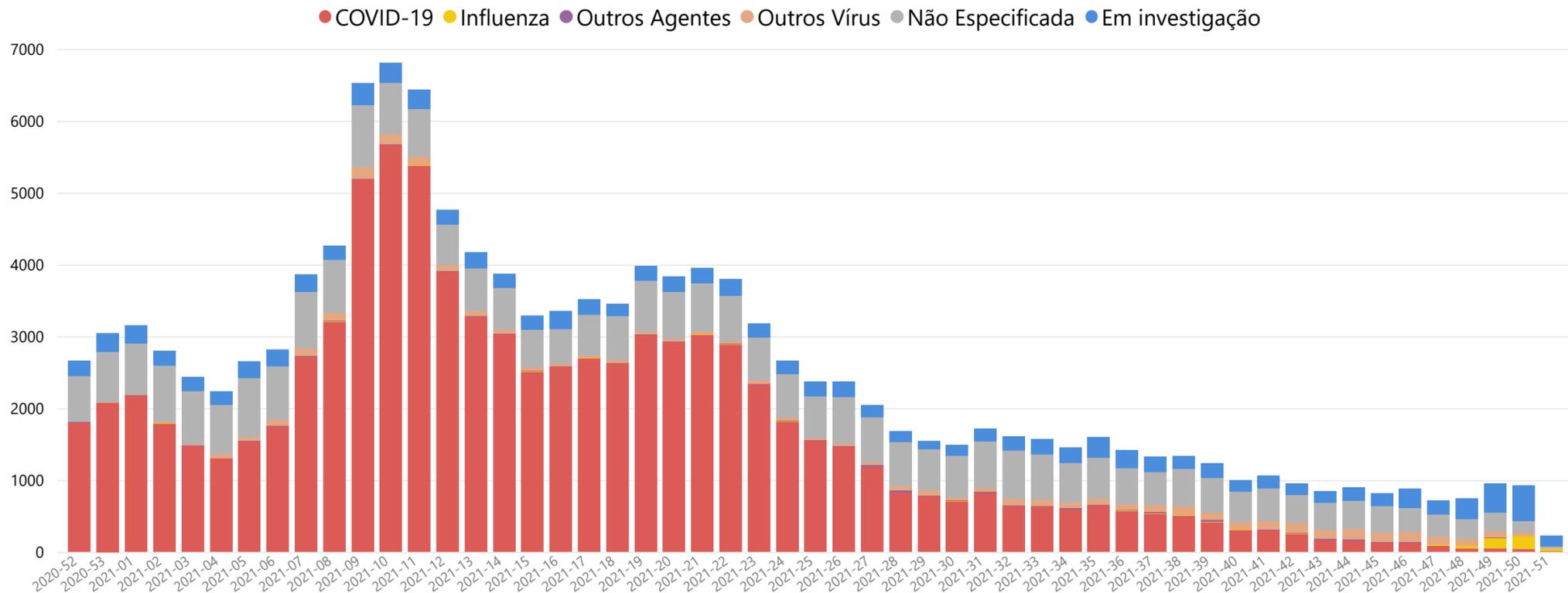
COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

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.

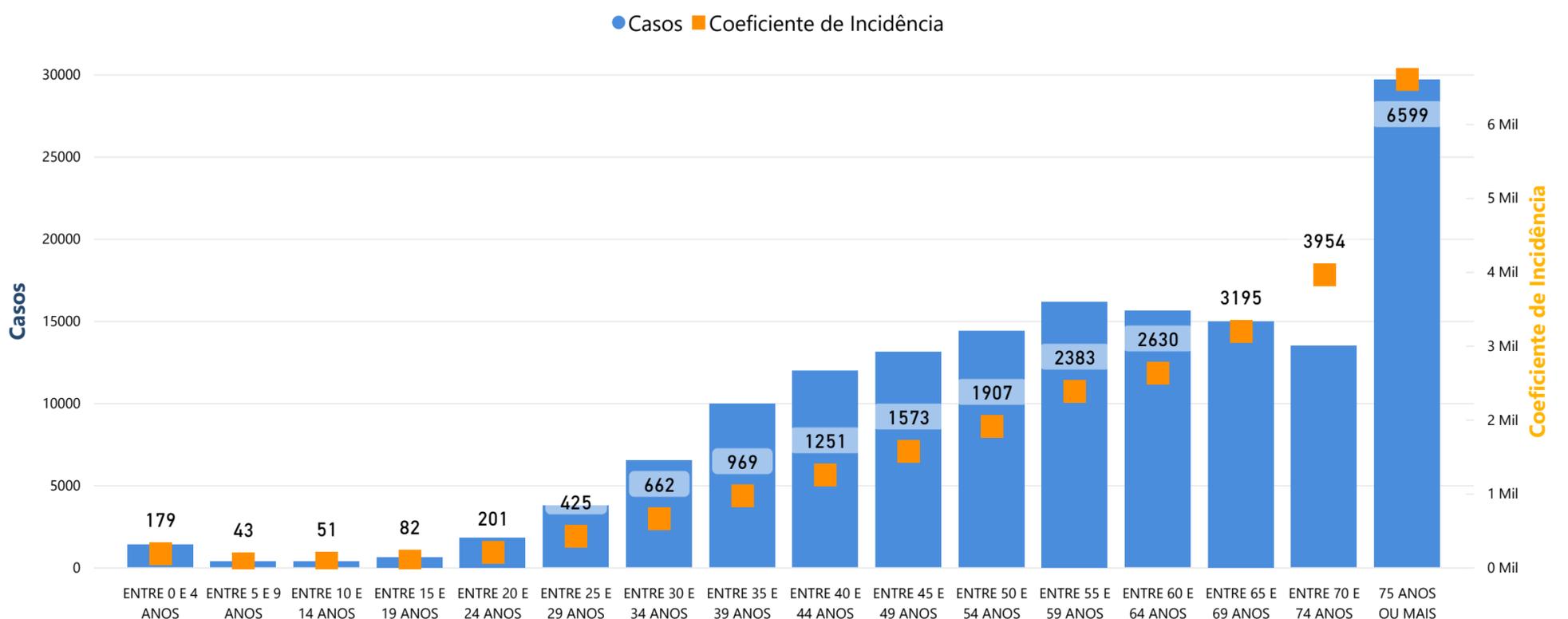
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 25/12/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 25/12/2021

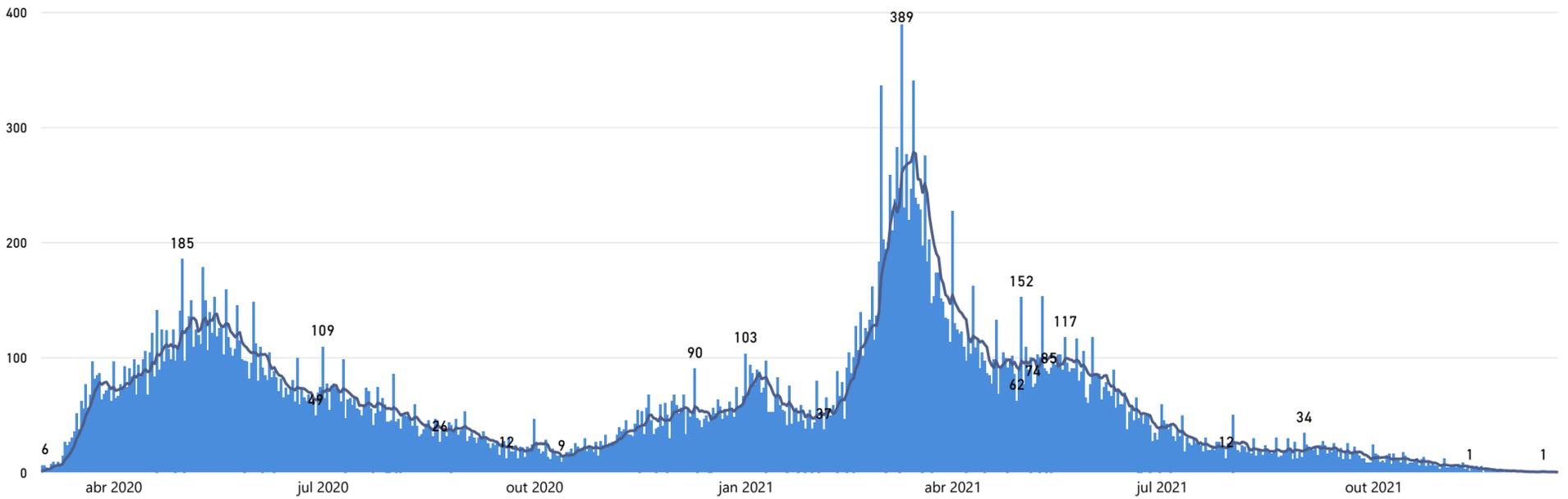


Fonte: Sivep Gripe

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.

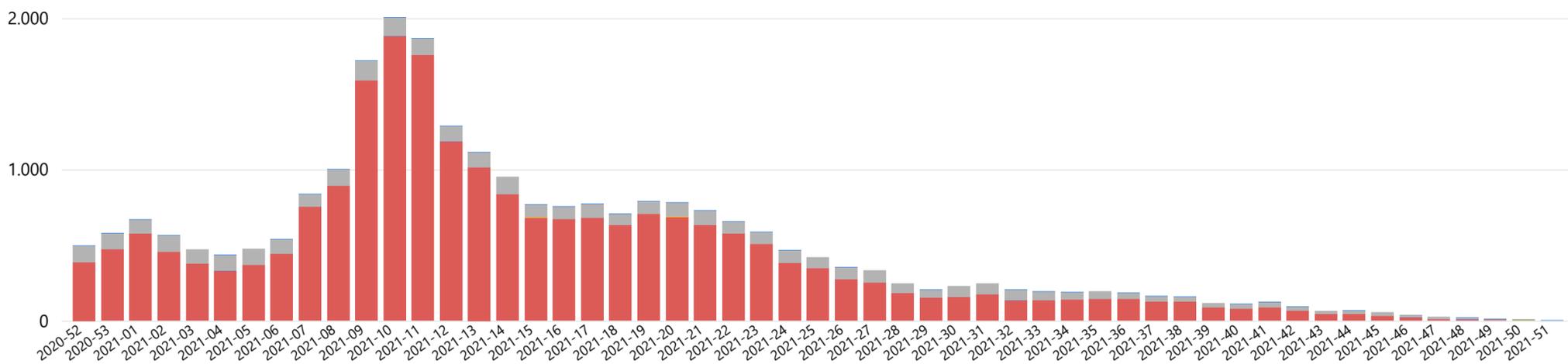
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 25/12/2021



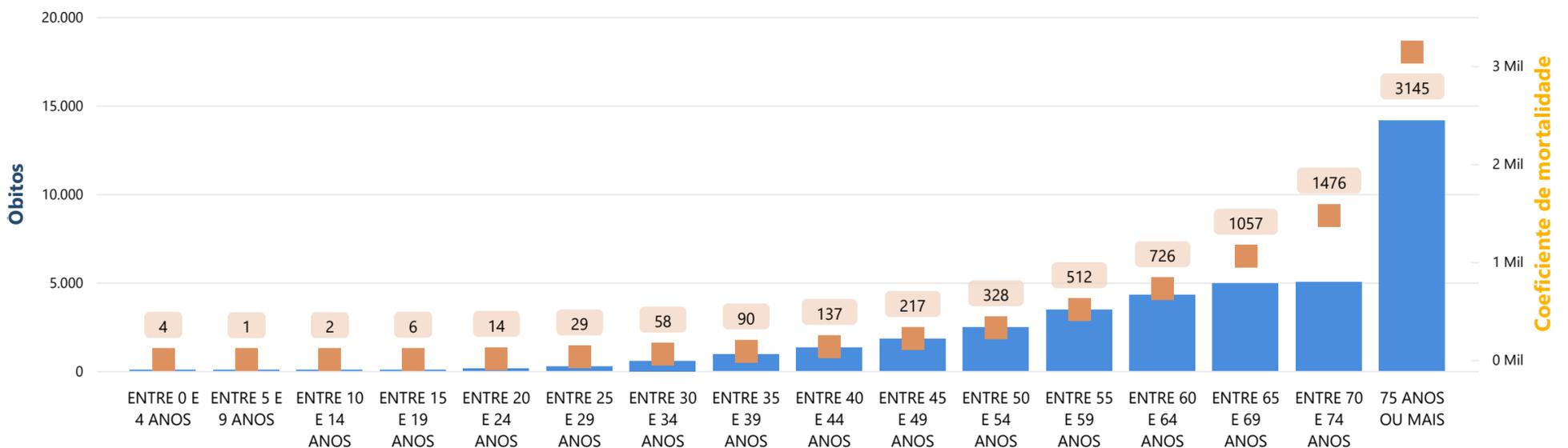
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 25/12/2021

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 25/12/2021

● 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	854		854
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	161		161
INTERNADOS	167		167
INTERNADOS EM UTI	51		51
INTERNADOS EM ENFERMARIA	116		116
LEITOS COVID	557		557
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	268		268
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	289		289
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	19%	0%	19%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	40%	0%	40%

Dados atualizados em 25/12/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	65.432	1.941.061	2.006.493

Dados atualizados em 25/12/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 09/12/2021

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

25/12/2021

Nº639



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

23.667.330

PRIMEIRA DOSE

10.669.929

SEGUNDA DOSE

9.902.496

DOSE ÚNICA

332.332

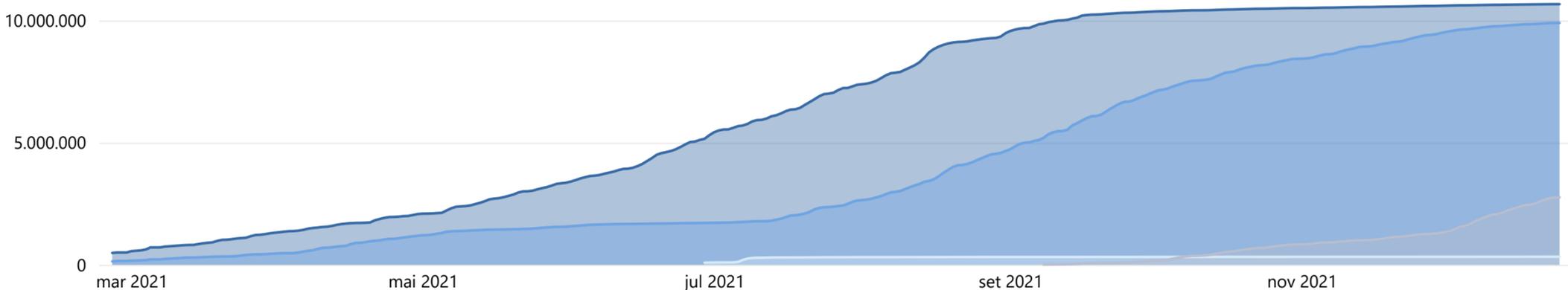
DOSE ADICIONAL

2.762.573

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/12/2021 às 13h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 25/12/2021

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/12/2021 às 13h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 25/12/2021 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	342.033	293.309	1.928	4.970	111,15%	95,41%	1,61%
20 a 24a	874.734	989.342	863.038	6.641	39.646	113,86%	99,42%	4,53%
25 a 29a	888.439	1.018.191	917.613	6.759	63.120	115,37%	104,04%	7,10%
30 a 34a	960.036	1.045.767	975.339	11.291	137.302	110,11%	102,77%	14,30%
35 a 39a	1.015.209	1.043.389	972.241	54.570	148.493	108,15%	101,14%	14,63%
40 a 44a	965.481	898.994	858.552	129.479	172.837	106,52%	102,34%	17,90%
45 a 49a	852.399	820.332	799.036	91.986	208.590	107,03%	104,53%	24,47%
50 a 54a	765.388	802.753	770.609	15.705	251.049	106,93%	102,73%	32,80%
55 a 59a	687.503	732.569	710.968	9.708	230.817	107,97%	104,83%	33,57%
60 a 64a	603.664	628.707	614.546	2.182	352.645	104,51%	102,16%	58,42%
65 a 69a	484.074	500.798	508.556	1.099	364.959	103,68%	105,28%	75,39%
70 a 74a	355.650	361.600	357.561	463	312.924	101,80%	100,67%	87,99%
75 a 79a	200.348	246.156	238.935	267	210.168	123,00%	119,39%	104,90%
80 a 84a	139.806	162.383	156.228	126	132.228	116,24%	111,84%	94,58%
85 a 89a	76.849	93.305	93.942	57	81.444	121,49%	122,32%	105,98%
90 ou mais	51.200	55.716	54.161	51	45.752	108,92%	105,88%	89,36%
Total	9.230.227	9.742.035	9.184.634	332.312	2.756.944	109,15%	103,11%	29,87%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/12/2021 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, 25/12/2021 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
12	138.031	172.074	105.258	124,66%	76,26%
13	137.598	145.993	117.175	106,10%	85,16%
14	139.447	145.990	116.065	104,69%	83,23%
15	141.018	153.355	123.772	108,75%	87,77%
16	142.393	154.249	126.977	108,33%	89,17%
17	145.586	156.025	127.577	107,17%	87,63%
Total	844.073	927.686	716.824	109,91%	84,92%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/12/2021 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