

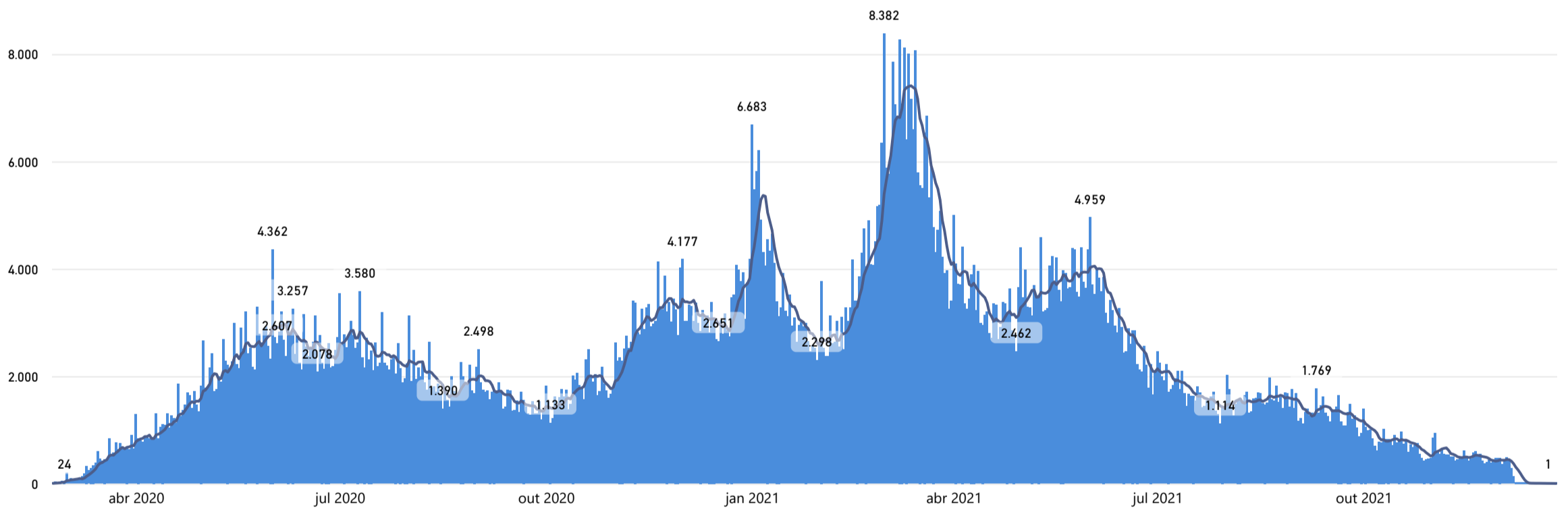
## Casos e óbitos

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%
<b>Total</b>	<b>1.558.912</b>	<b>100,00%</b>	<b>Total</b>	<b>39.510</b>	<b>100,00%</b>

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	279.475.739	5.396.824
Brasil	22.238.369	618.686
Estado de São Paulo	4.449.552	154.691

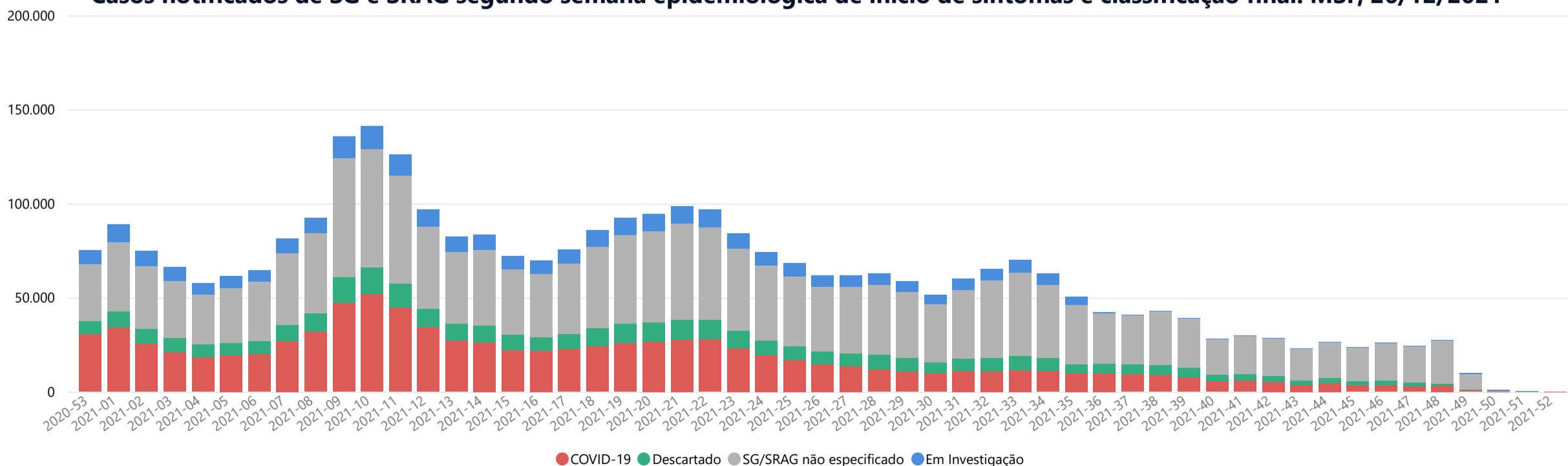
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 26/12/2021; Estado SP: CVE-SES-SP, 26/12/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 26/12/2021

### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 26/12/2021



**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, 26/12/2021



**Nota:**

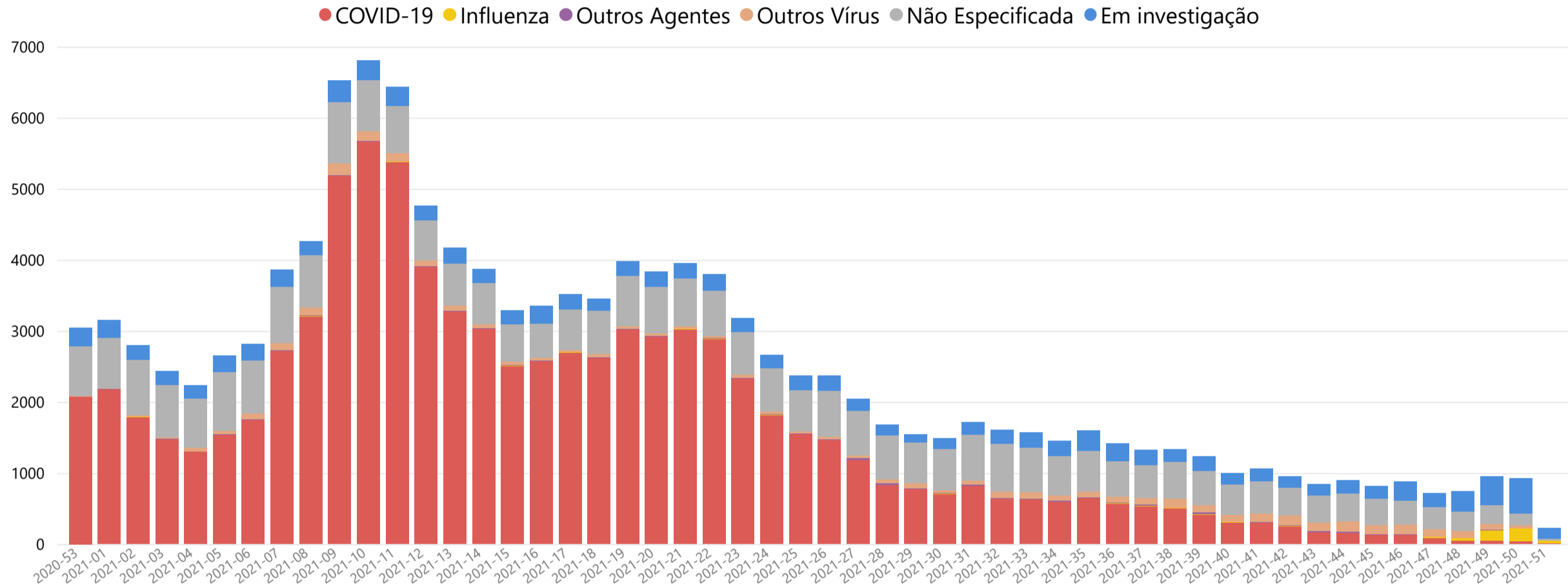
**COVID-19:** caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

**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.

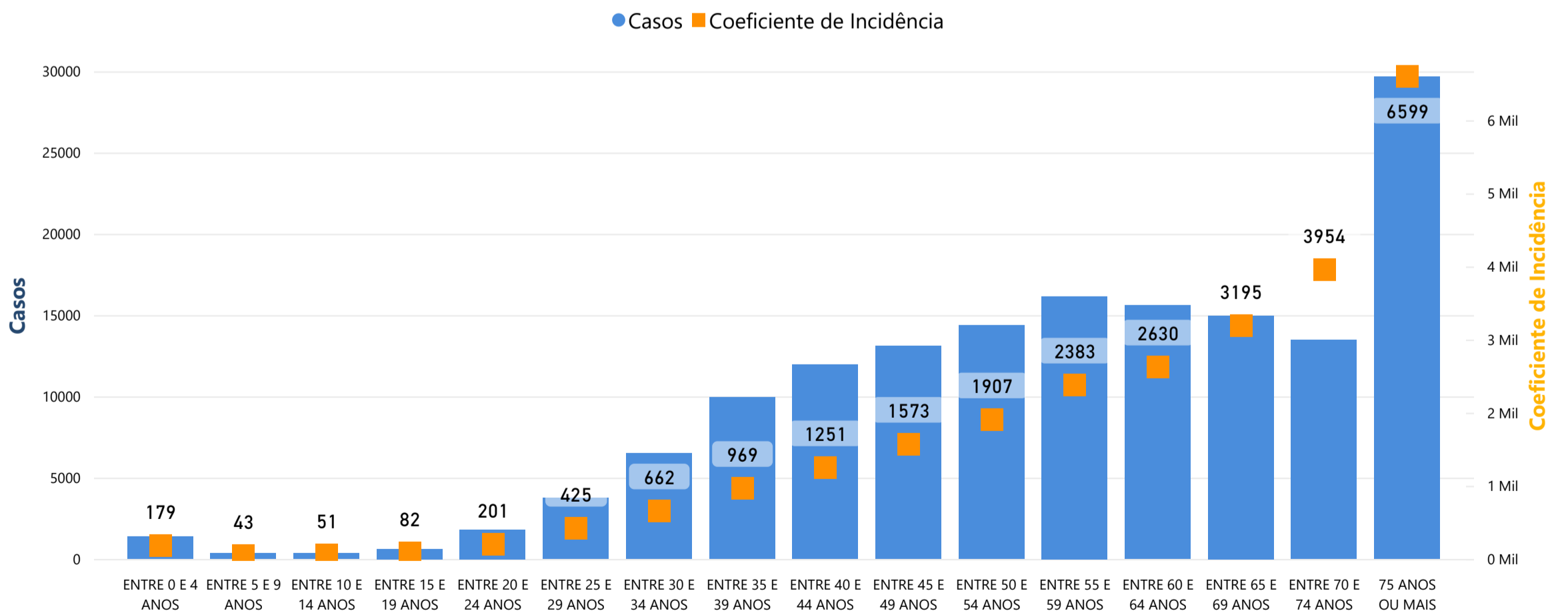
**SG / SRAG Não especificada:** caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 26/12/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 26/12/2021

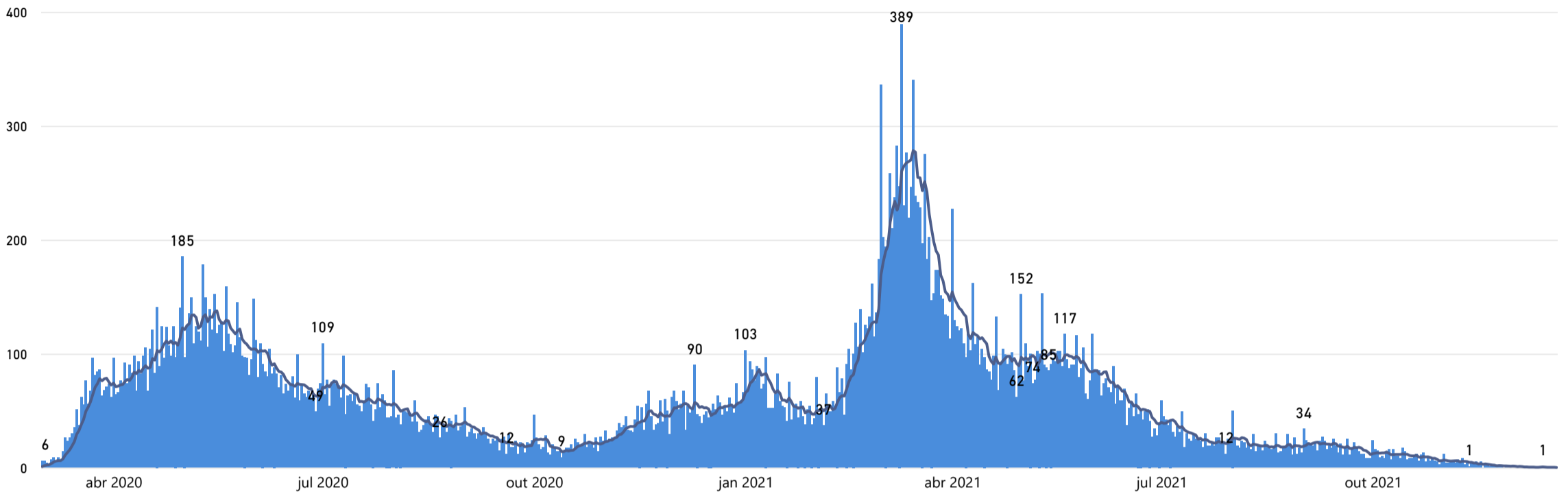


Fonte: Sivep Gripe

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.

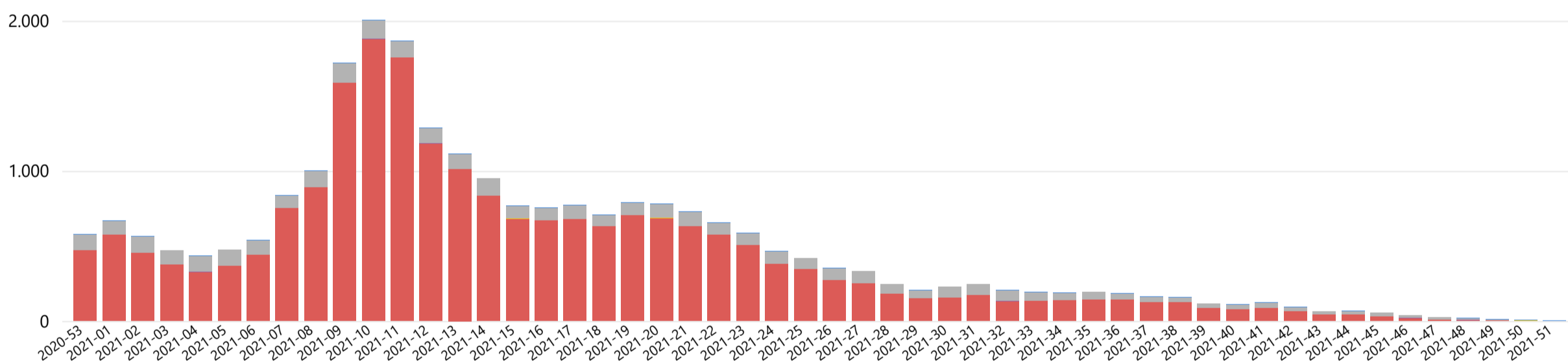
## Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 26/12/2021



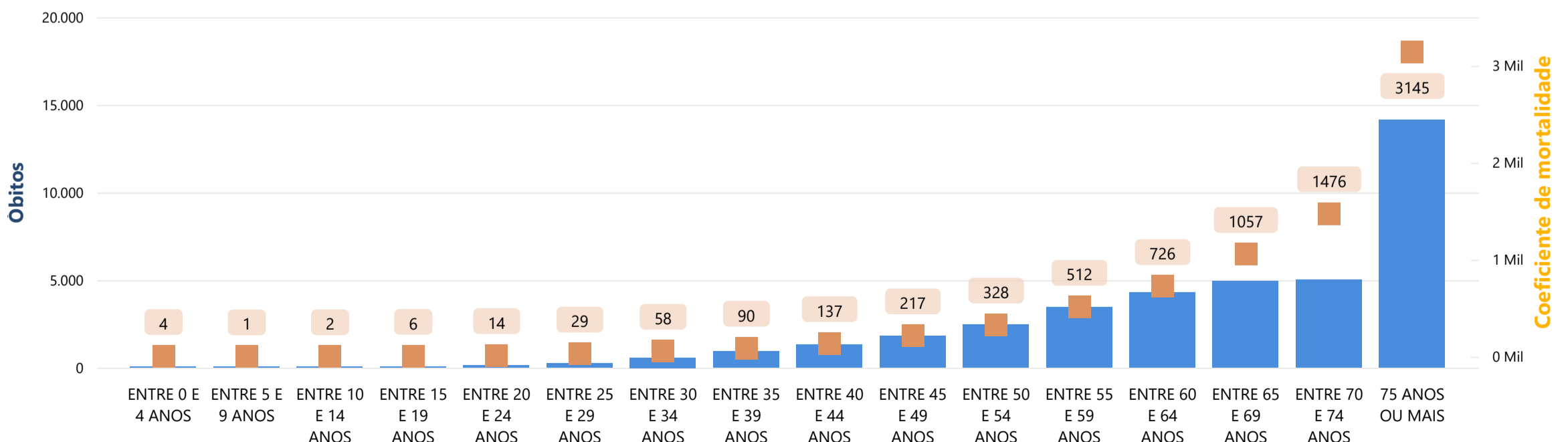
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 26/12/2021

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 26/12/2021

● 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	1.035		1.035
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	161		161
INTERNADOS	183		183
INTERNADOS EM UTI	53		53
INTERNADOS EM ENFERMARIA	130		130
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	20%	0%	20%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	45%	0%	45%

Dados atualizados em 26/12/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	65.447	1.941.061	2.006.508

Dados atualizados em 26/12/2021

\* Monitoramento semanal. Atualização: 09/12/2021

# Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE  
SÃO PAULO

26/12/2021

Nº640



## Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

23.668.981

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

10.669.952

9.902.570

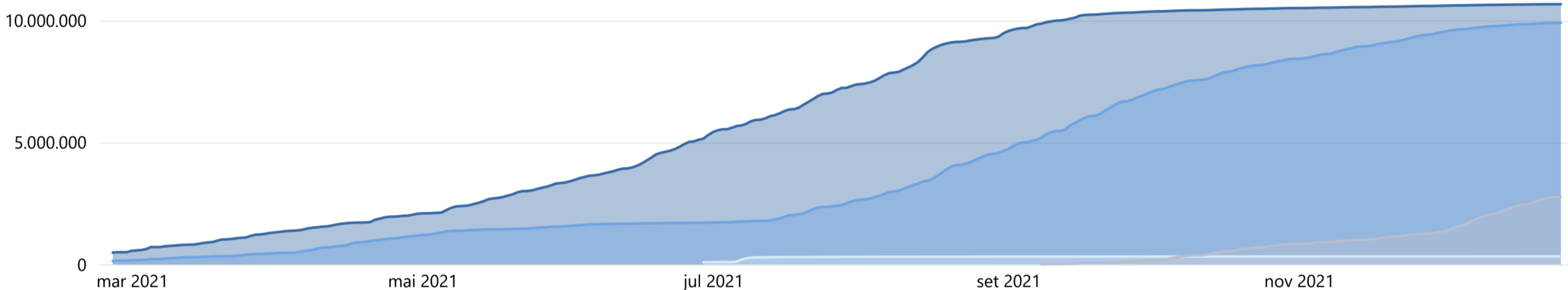
332.334

2.764.125

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 26/12/2021 às 13h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 26/12/2021

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 26/12/2021 às 13h.

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 26/12/2021 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	342.049	293.374	1.928	4.991	111,16%	95,43%	1,61%
20 a 24a	874.734	989.364	863.215	6.644	39.821	113,86%	99,44%	4,55%
25 a 29a	888.439	1.018.222	917.730	6.762	63.478	115,37%	104,06%	7,14%
30 a 34a	960.036	1.045.790	975.441	11.294	138.399	110,11%	102,78%	14,42%
35 a 39a	1.015.209	1.043.407	972.327	54.571	149.401	108,15%	101,15%	14,72%
40 a 44a	965.481	899.010	858.610	129.482	173.650	106,53%	102,34%	17,99%
45 a 49a	852.399	820.331	799.076	91.991	209.566	107,03%	104,54%	24,59%
50 a 54a	765.388	802.756	770.642	15.706	251.928	106,93%	102,74%	32,92%
55 a 59a	687.503	732.577	710.997	9.710	231.531	107,97%	104,83%	33,68%
60 a 64a	603.664	628.709	614.564	2.183	353.376	104,51%	102,17%	58,54%
65 a 69a	484.074	500.799	508.565	1.099	365.311	103,68%	105,29%	75,47%
70 a 74a	355.650	361.599	357.563	463	312.987	101,80%	100,67%	88,00%
75 a 79a	200.348	246.157	238.936	267	210.201	123,00%	119,39%	104,92%
80 a 84a	139.806	162.384	156.228	126	132.264	116,24%	111,84%	94,61%
85 a 89a	76.849	93.305	93.942	57	81.461	121,49%	122,32%	106,00%
90 ou mais	51.200	55.716	54.163	51	45.760	108,92%	105,89%	89,38%
Total	9.230.227	9.742.175	9.185.373	332.334	2.764.125	109,15%	103,11%	29,95%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 26/12/2021 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, 26/12/2021 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	172.115	105.338	124,69%	76,31%
13	137.598	146.003	117.242	106,11%	85,21%
14	139.447	146.001	116.122	104,70%	83,27%
15	141.018	153.364	123.836	108,75%	87,82%
16	142.393	154.262	127.022	108,34%	89,21%
17	145.586	156.032	127.637	107,18%	87,67%
Total	844.073	927.777	717.197	109,92%	84,97%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 26/12/2021 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