

## 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%
<b>Total</b>	<b>1.537.106</b>	<b>100,00%</b>

### 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%
<b>Total</b>	<b>38.555</b>	<b>100,00%</b>

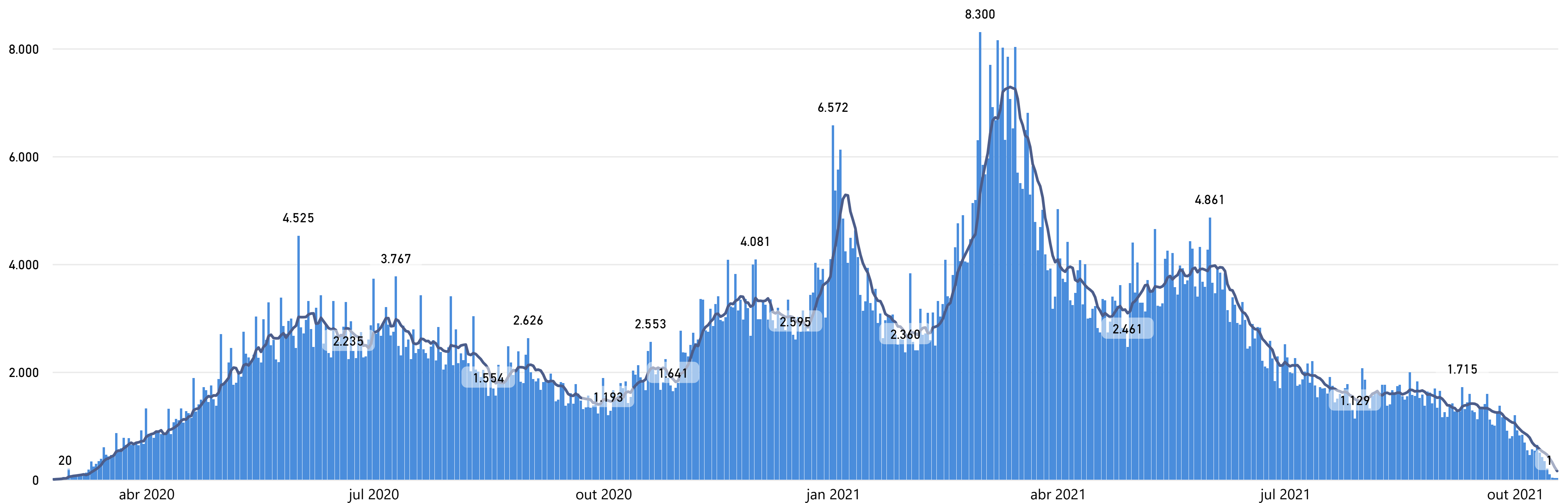
Casos Confirmados

Óbitos

Mundo	240.680.365	4.898.668
Brasil	21.644.464	603.282
Estado de São Paulo	4.390.006	151.129

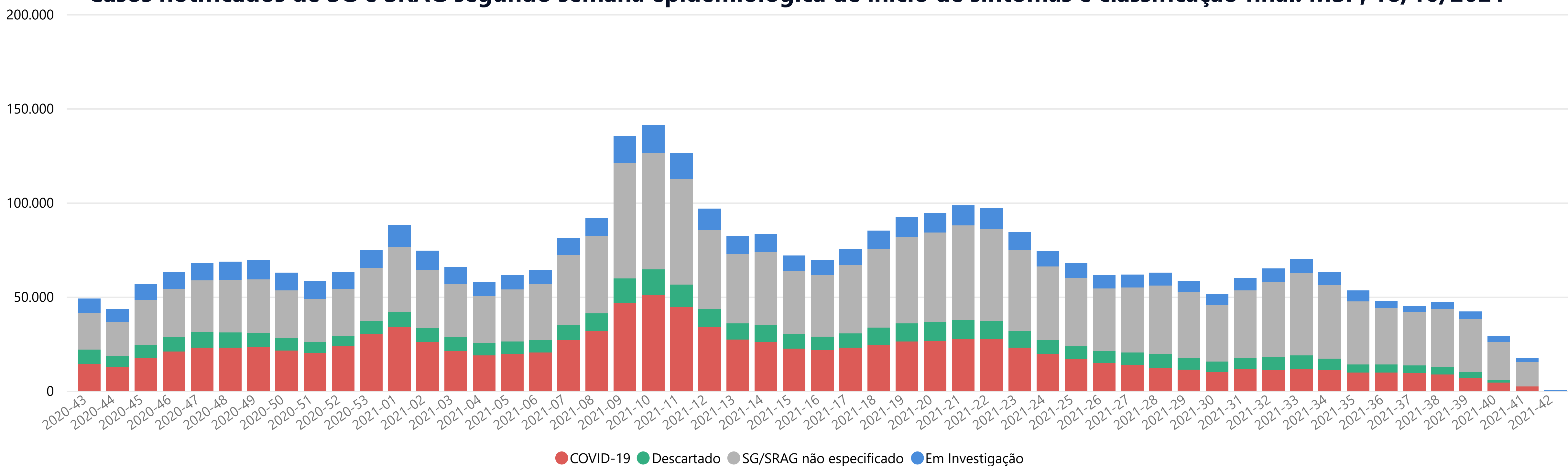
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 18/10/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,18/10/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 18/10/2021

### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 18/10/2021



**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, 18/10/2021



**Nota:**

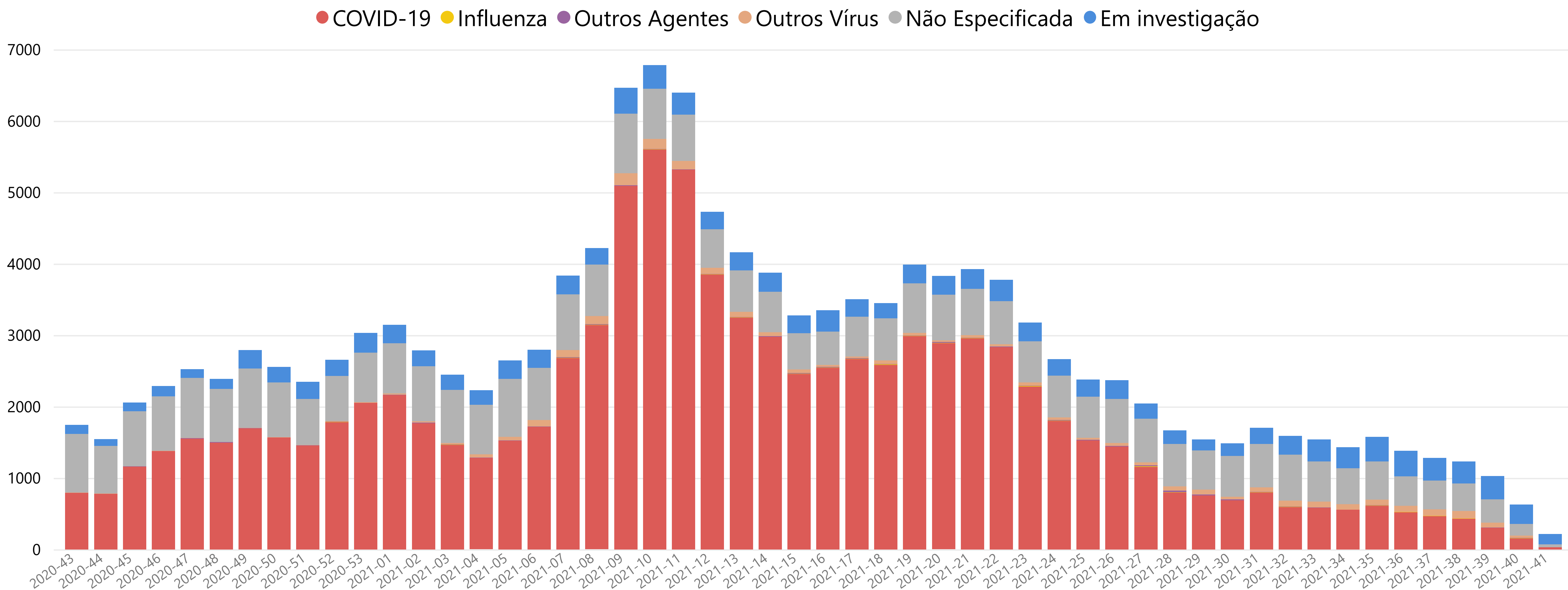
**COVID-19:** caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

**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.

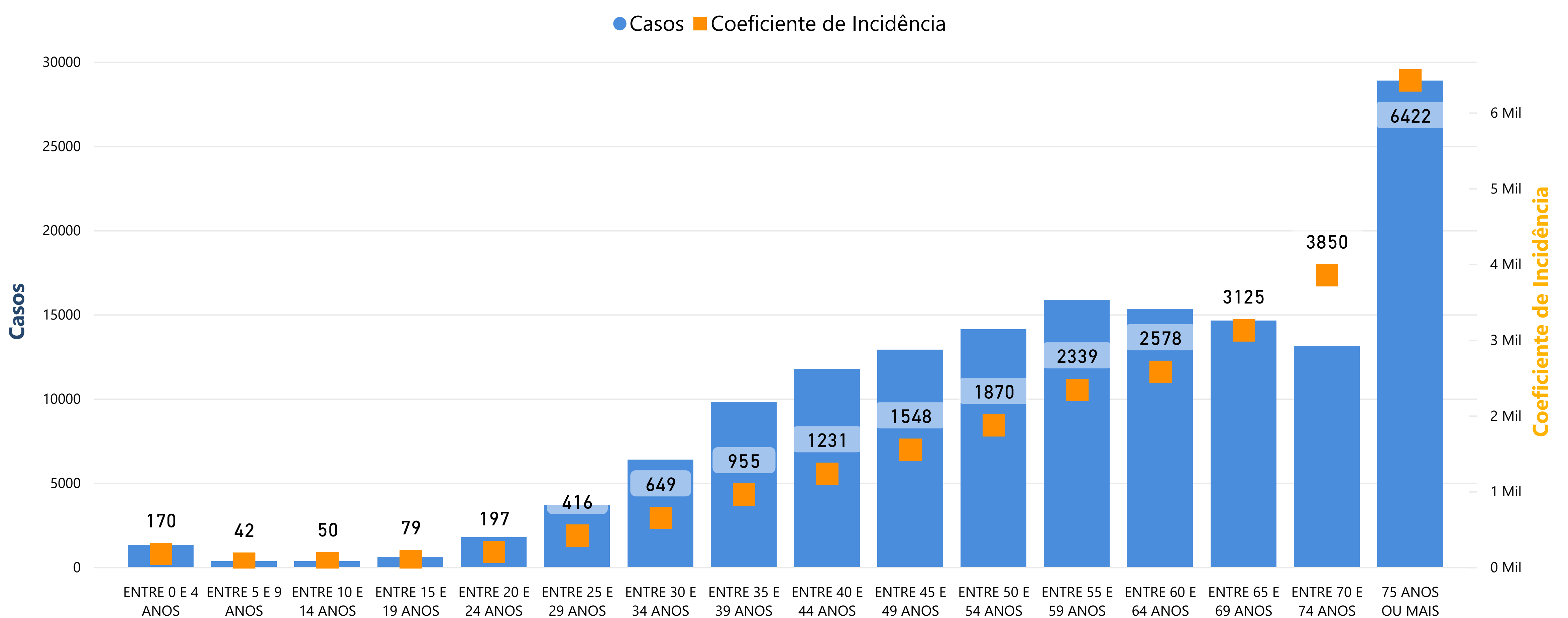
**SG / SRAG Não especificada:** caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 18/10/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 18/10/2021



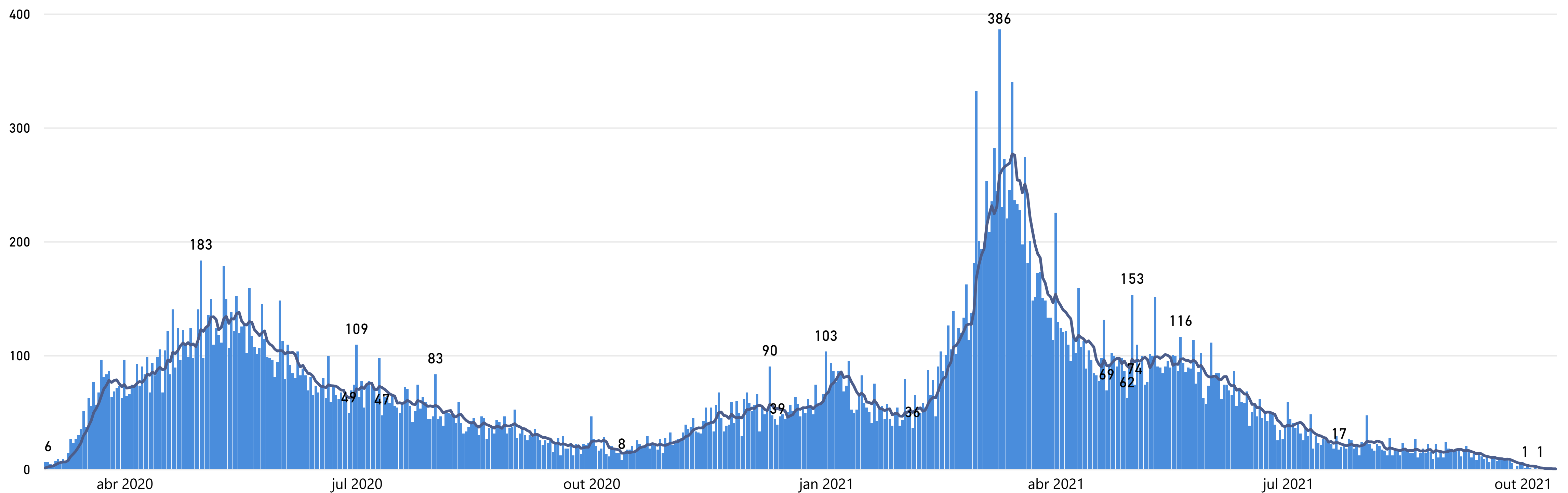
Fonte: Sivep Gripe

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.

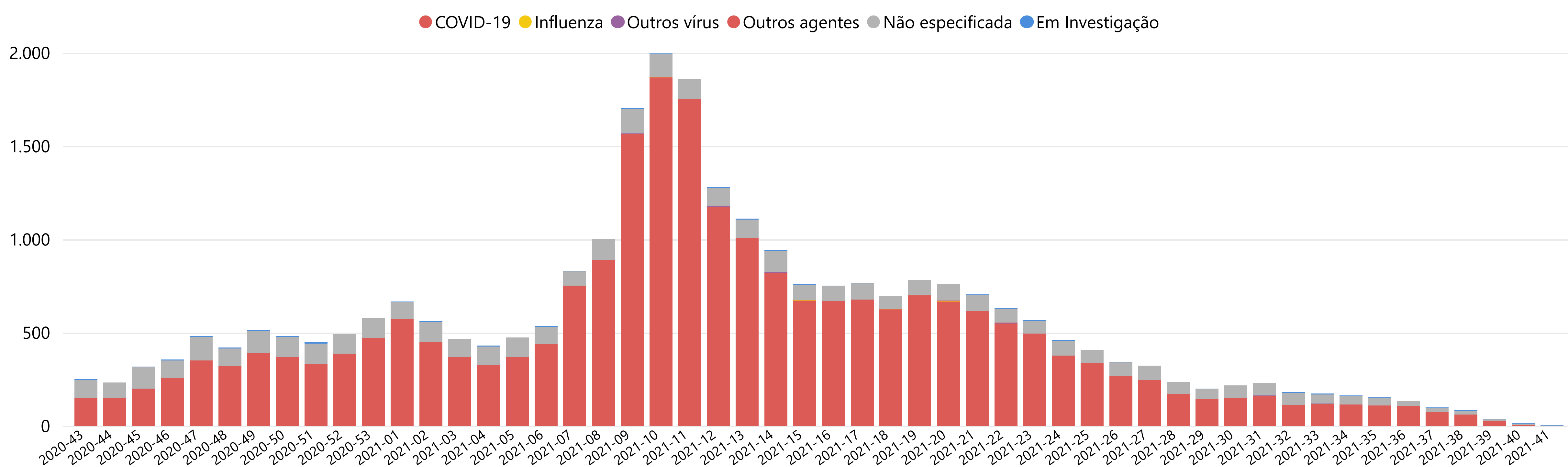


## Óbitos

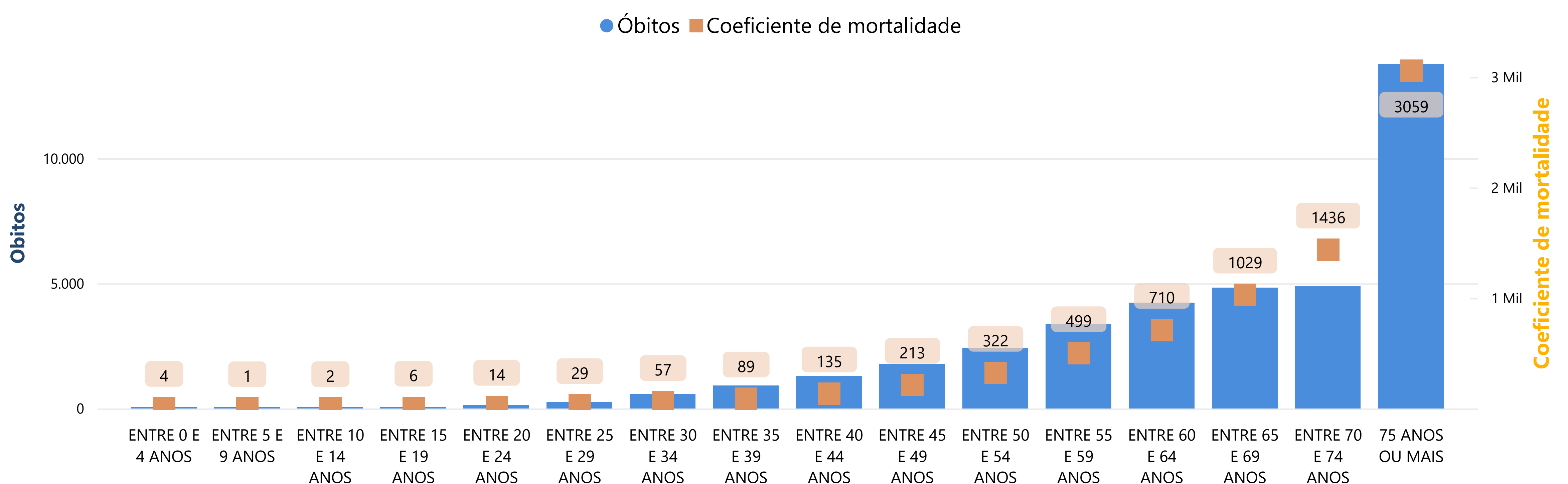
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 18/10/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 18/10/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 18/10/2021



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	338		338
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	173		173
INTERNADOS	458		458
INTERNADOS EM UTI	227		227
INTERNADOS EM ENFERMARIA	231		231
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	40%	0%	40%

Dados atualizados em 18/10/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	63.409	1.736.837	1.800.246

Dados atualizados em 18/10/2021

\* Monitoramento semanal. Atualização: 12/08/2021



# Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE  
SÃO PAULO

18/10/2021

Nº571



## Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

19.260.481

PRIMEIRA DOSE

10.453.522

SEGUNDA DOSE

7.920.576

DOSE ÚNICA

326.887

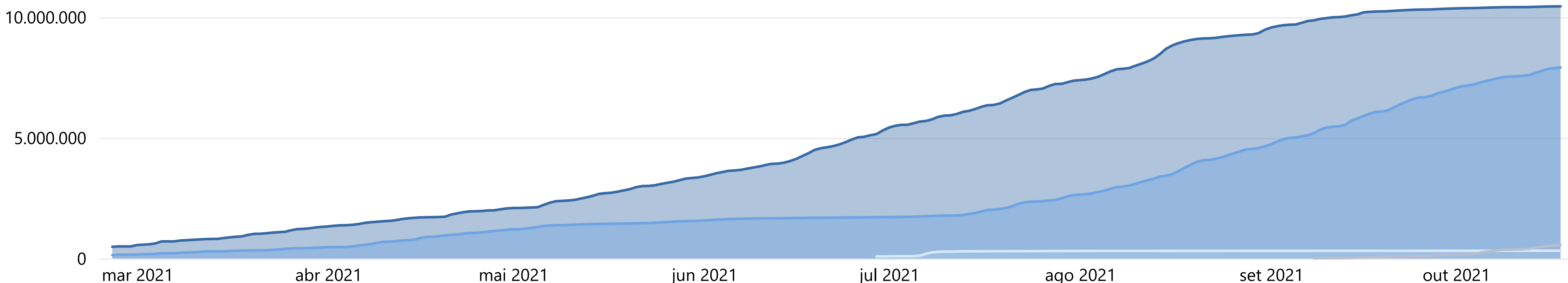
DOSE ADICIONAL

559.496

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 18/10/2021 às 13h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 18/10/2021

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 18/10/2021 às 13h.

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 18/10/2021 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	330.824	131.695	1.803	372	107,49%	43,14%	0,12%
20 a 24a	874.734	961.379	498.094	6.051	6.746	110,60%	57,63%	0,77%
25 a 29a	888.439	994.681	696.628	6.172	15.140	112,65%	79,11%	1,70%
30 a 34a	960.036	1.026.943	781.330	10.654	19.138	108,08%	82,50%	1,99%
35 a 39a	1.015.209	1.028.266	848.571	53.686	21.158	106,57%	88,87%	2,08%
40 a 44a	965.481	887.949	785.210	128.458	20.906	105,27%	94,63%	2,17%
45 a 49a	852.399	812.443	753.975	91.256	16.319	106,02%	99,16%	1,91%
50 a 54a	765.388	796.668	743.066	15.444	13.856	106,10%	99,10%	1,81%
55 a 59a	687.503	727.697	690.078	9.494	15.708	107,23%	101,76%	2,28%
60 a 64a	603.664	625.240	603.557	2.018	26.699	103,91%	100,32%	4,42%
65 a 69a	484.074	498.086	500.583	992	32.716	103,10%	103,62%	6,76%
70 a 74a	355.650	359.753	352.526	404	125.127	101,27%	99,24%	35,18%
75 a 79a	200.348	245.197	236.093	233	121.839	122,50%	117,96%	60,81%
80 a 84a	139.806	161.359	152.930	119	37.341	115,50%	109,47%	26,71%
85 a 89a	76.849	92.955	92.866	53	53.355	121,03%	120,91%	69,43%
90 ou mais	51.200	55.459	53.374	50	33.076	108,42%	104,34%	64,60%
Total	9.230.227	9.604.899	7.920.576	326.887	559.496	107,60%	89,35%	6,06%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 18/10/2021 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, 18/10/2021 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	139.564	-	101,11%	-
13a	137.598	134.728	-	97,91%	-
14a	139.447	135.903	-	97,46%	-
15a	141.018	144.588	-	102,53%	-
16a	142.393	146.151	-	102,64%	-
17a	145.586	147.689	-	101,44%	-
Total	844.073	848.623	-	100,54%	-

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 18/10/2021 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