

## Casos e óbitos

### Casos Confirmados

1.538.472

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.193.274	77,56%
CLÍNICO	313.897	20,40%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	23.039	1,50%
CLÍNICO-IMAGEM	7.720	0,50%
SEM INFORMAÇÃO	542	0,04%
<b>Total</b>	<b>1.538.472</b>	<b>100,00%</b>

### Óbitos

38.810

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	36.488	94,02%
CLÍNICO-IMAGEM	1.845	4,75%
CLÍNICO	261	0,67%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	160	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	56	0,14%
<b>Total</b>	<b>38.810</b>	<b>100,00%</b>

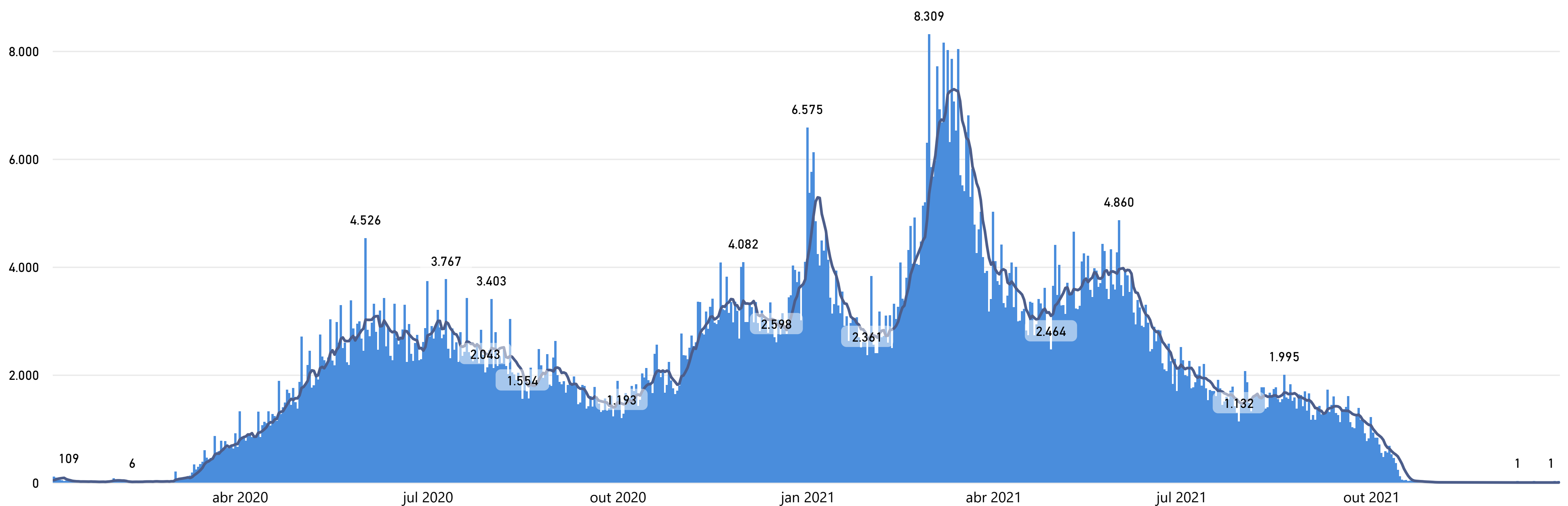
Casos Confirmados

Óbitos

Mundo	249.134.481	5.038.372
Brasil	21.862.458	609.060
Estado de São Paulo	4.410.875	152.337

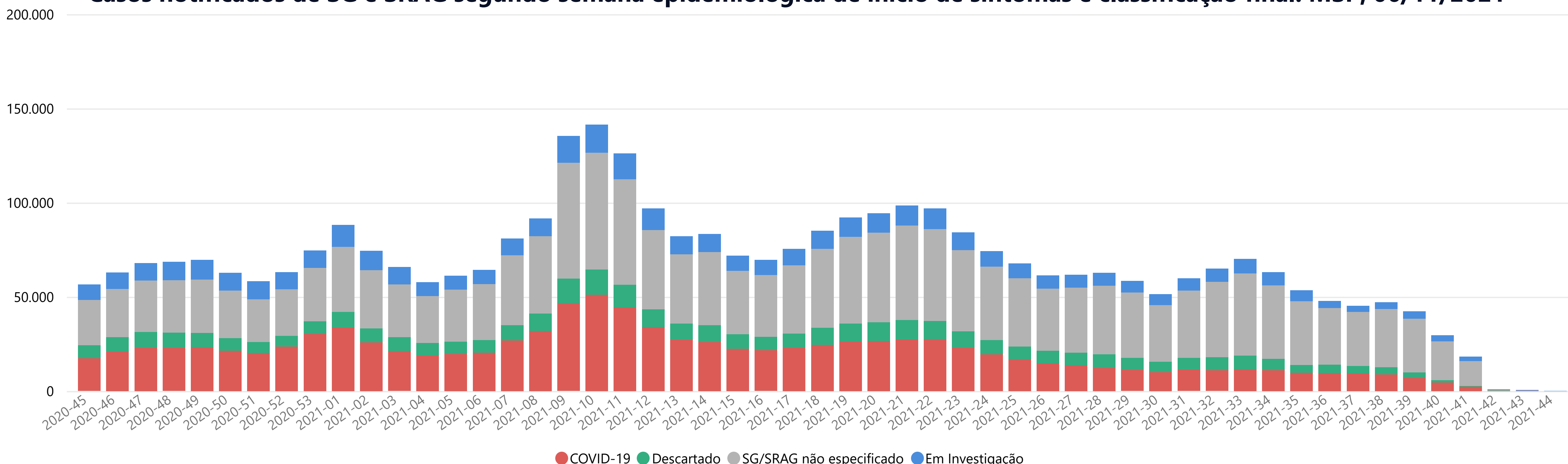
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 06/11/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,06/11/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 06/11/2021

### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 06/11/2021



**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. Grippal, 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. Grippal 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, 06/11/2021



**Nota:**

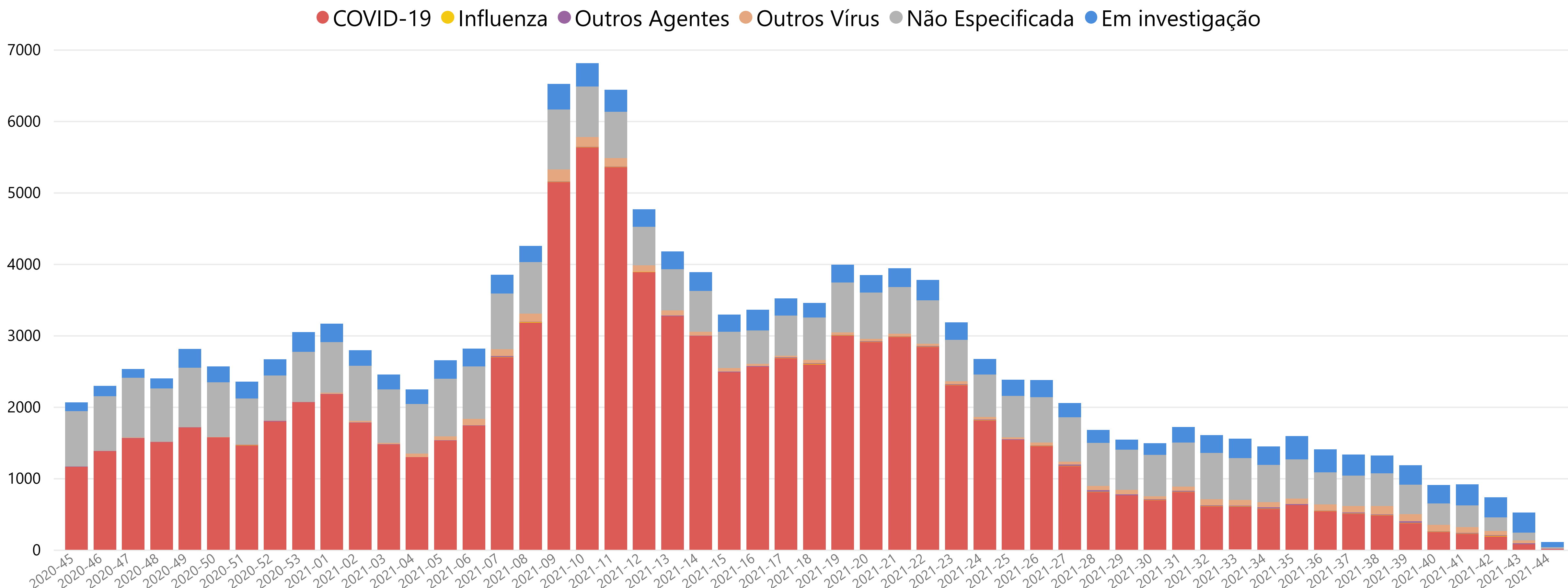
**COVID-19:** caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

**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.

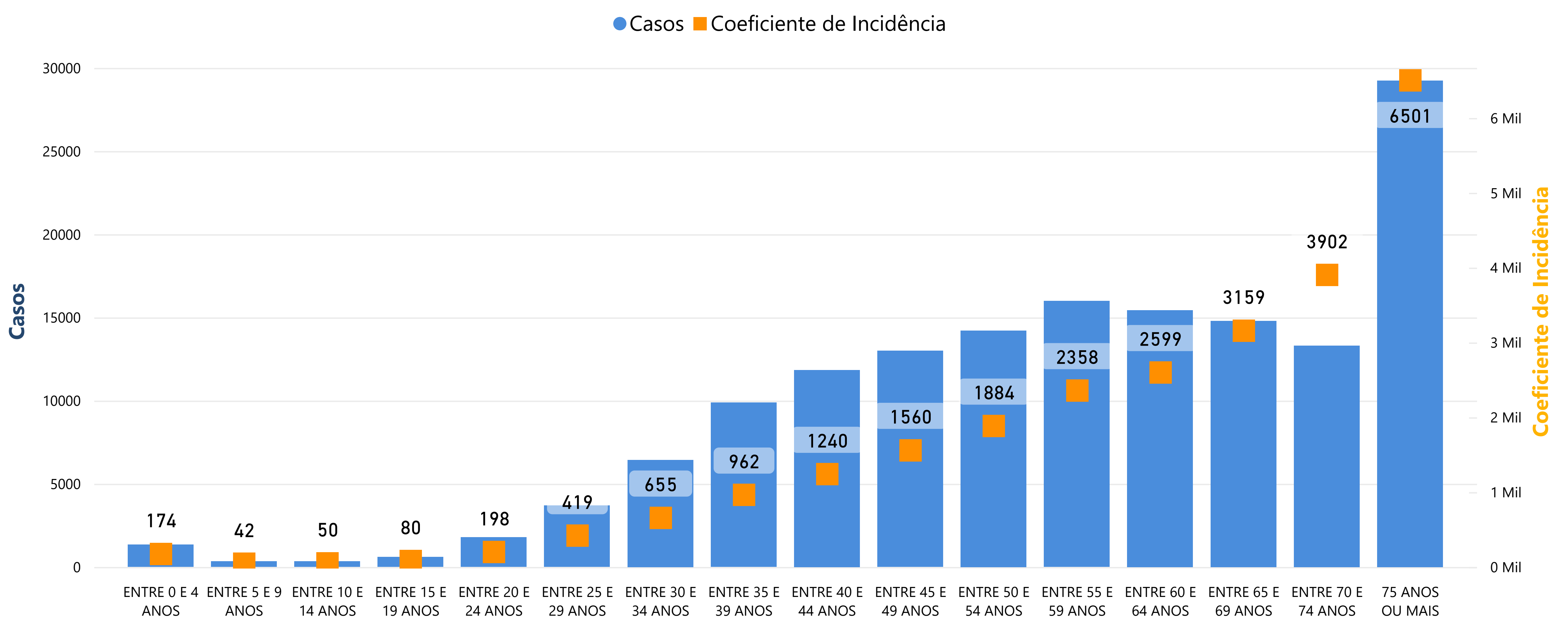
**SG / SRAG Não especificada:** caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 06/11/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 06/11/2021

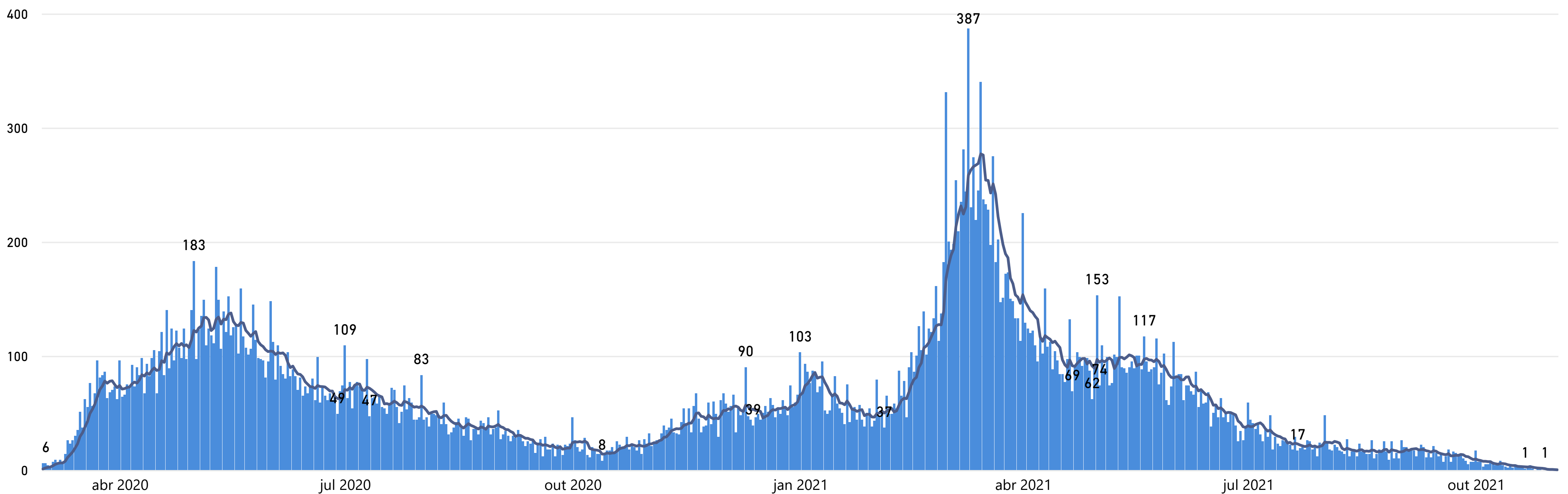


Fonte: Sivep Gripe

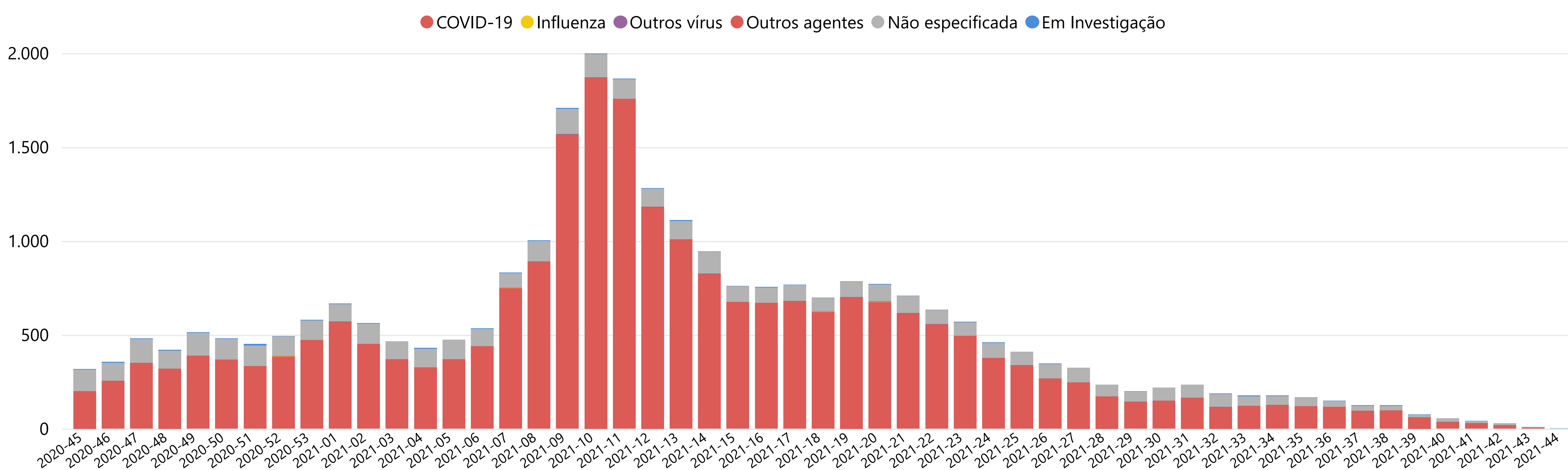
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

## Óbitos

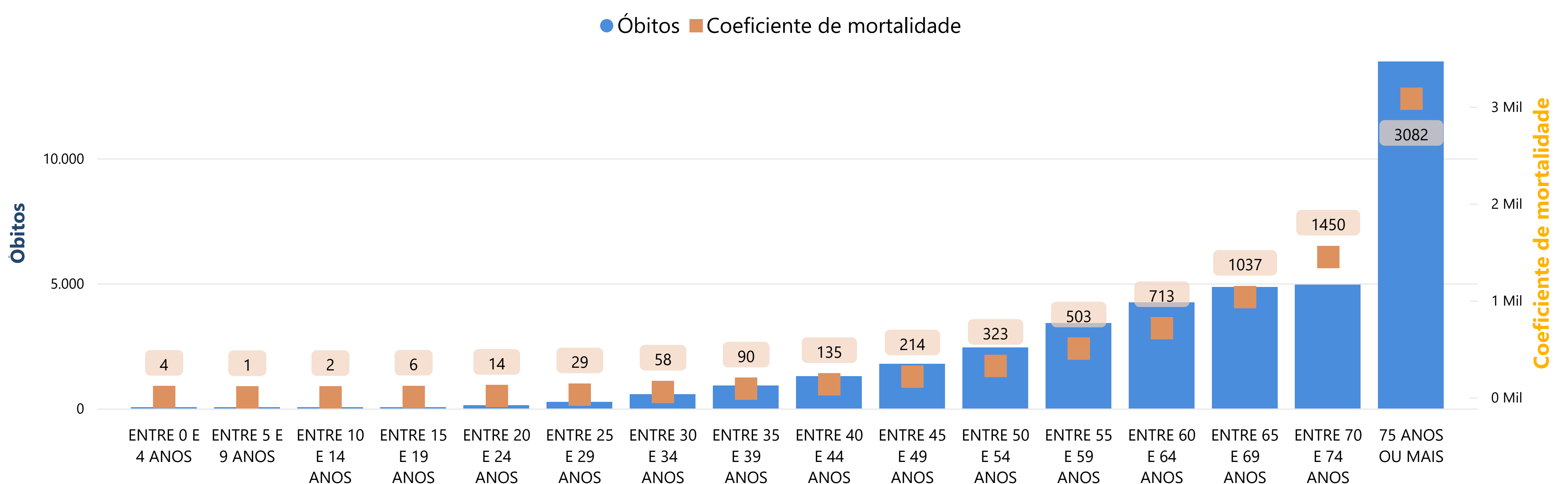
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 06/11/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 06/11/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 06/11/2021



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	329		329
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	164		164
INTERNADOS	348		348
INTERNADOS EM UTI	178		178
INTERNADOS EM ENFERMARIA	170		170
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	32%	0%	32%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	29%	0%	29%

Dados atualizados em 06/11/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	64.047	1.903.365	1.967.412

Dados atualizados em 06/11/2021

\* Monitoramento semanal. Atualização: 02/11/2021

# Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE  
SÃO PAULO

06/11/2021

Nº590



## Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

20.386.298

PRIMEIRA DOSE

10.527.390

SEGUNDA DOSE

8.614.343

DOSE ÚNICA

327.814

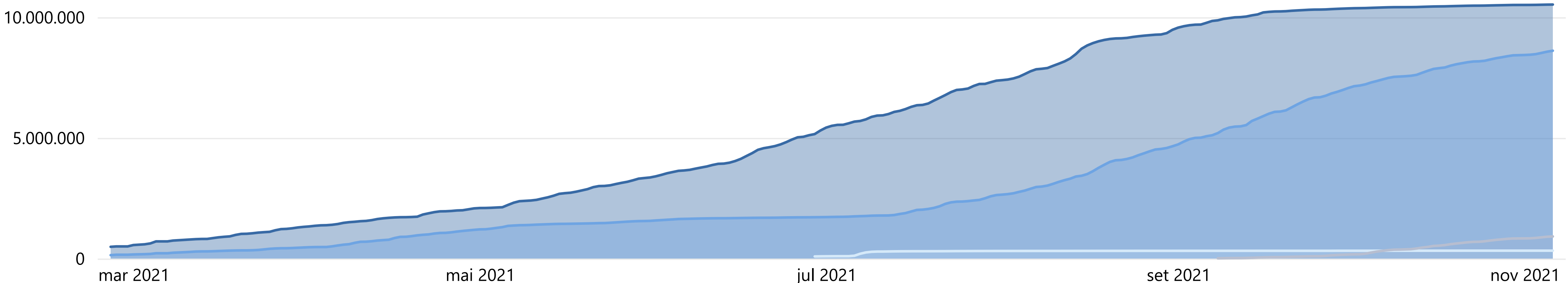
DOSE ADICIONAL

916.751

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 06/11/2021 às 13h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 06/11/2021

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 06/11/2021 às 13h.

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 06/11/2021 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	334.712	179.604	1.823	741	108,75%	58,63%	0,24%
20 a 24a	874.734	971.085	617.985	6.142	11.607	111,72%	71,35%	1,33%
25 a 29a	888.439	1.003.398	808.881	6.276	23.655	113,65%	91,75%	2,66%
30 a 34a	960.036	1.034.262	901.646	10.752	30.300	108,85%	95,04%	3,16%
35 a 39a	1.015.209	1.033.705	915.987	53.812	34.126	107,12%	95,53%	3,36%
40 a 44a	965.481	891.543	820.830	128.573	33.512	105,66%	98,33%	3,47%
45 a 49a	852.399	814.948	773.838	91.346	26.415	106,32%	101,50%	3,10%
50 a 54a	765.388	798.483	753.579	15.473	26.805	106,35%	100,48%	3,50%
55 a 59a	687.503	729.104	697.767	9.536	25.413	107,44%	102,88%	3,70%
60 a 64a	603.664	626.072	606.402	2.092	44.542	104,06%	100,80%	7,38%
65 a 69a	484.074	499.085	503.333	1.064	116.752	103,32%	104,20%	24,12%
70 a 74a	355.650	360.723	355.177	443	247.871	101,55%	99,99%	69,70%
75 a 79a	200.348	245.517	237.130	254	156.095	122,67%	118,49%	77,91%
80 a 84a	139.806	161.493	153.373	122	44.162	115,60%	109,79%	31,59%
85 a 89a	76.849	93.063	93.147	56	57.903	121,17%	121,28%	75,35%
90 ou mais	51.200	55.526	53.653	50	36.852	108,55%	104,89%	71,98%
Total	9.230.227	9.652.719	8.472.332	327.814	916.751	108,13%	95,34%	9,93%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 06/11/2021 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, 06/11/2021 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	149.125	10.000	108,04%	7,24%
13a	137.598	138.685	13.295	100,79%	9,66%
14a	139.447	139.497	14.602	100,04%	10,47%
15a	141.018	147.697	27.741	104,74%	19,67%
16a	142.393	148.941	36.456	104,60%	25,60%
17a	145.586	150.726	39.917	103,53%	27,42%
Total	844.073	874.671	142.011	103,63%	16,82%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 06/11/2021 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