

## Casos e óbitos

### Casos Confirmados

1.814.062

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.409.906	77,72%
CLÍNICO	368.223	20,30%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	26.805	1,48%
CLÍNICO-IMAGEM	8.395	0,46%
SEM INFORMAÇÃO	733	0,04%
<b>Total</b>	<b>1.814.062</b>	<b>100,00%</b>

### Óbitos

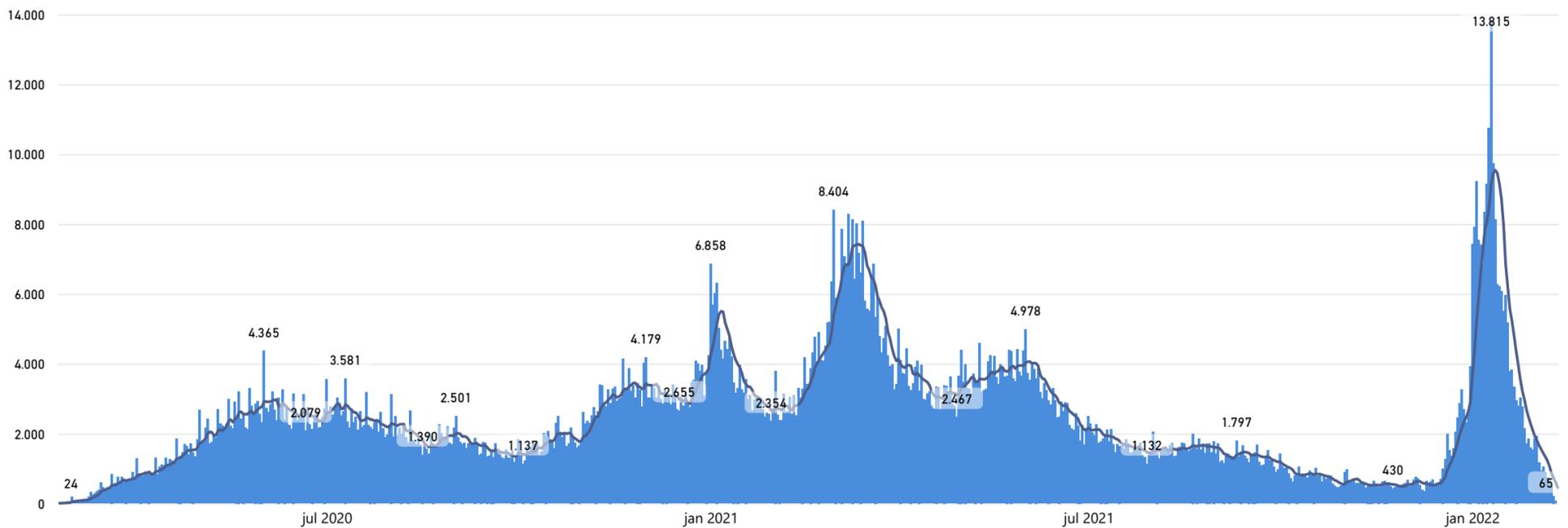
40.632

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	38.061	93,67%
CLÍNICO-IMAGEM	2.019	4,97%
CLÍNICO	315	0,78%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	169	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	68	0,17%
<b>Total</b>	<b>40.632</b>	<b>100,00%</b>

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	405.962.542	5.789.567
Brasil	27.135.550	636.338
Estado de São Paulo	4.801.295	160.839

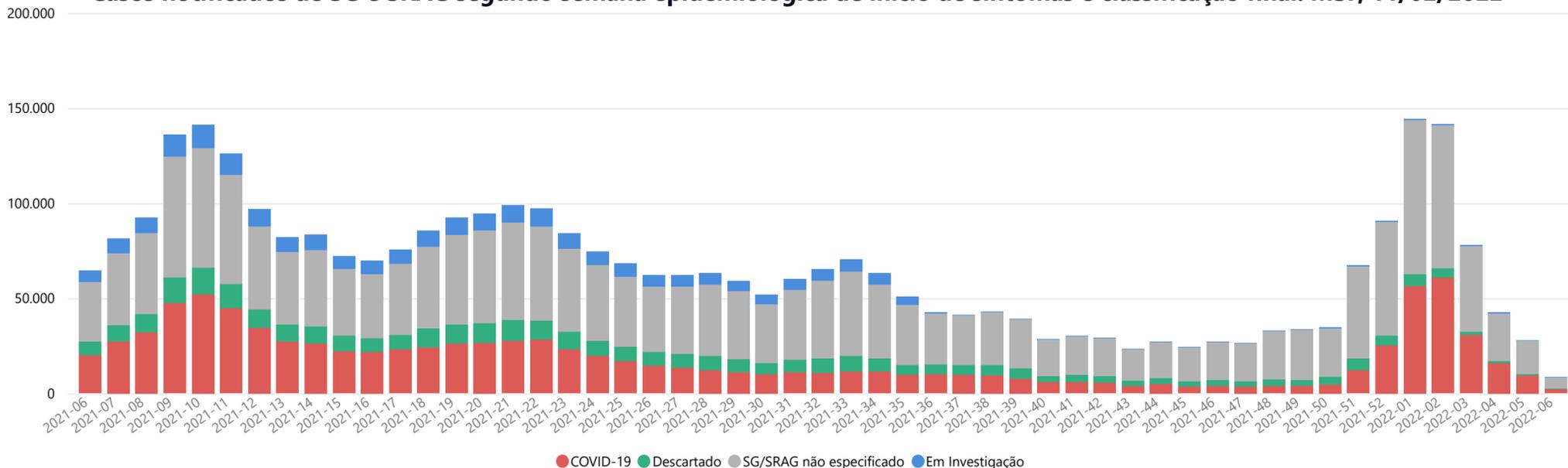
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 11/02/2022; Estado SP: CVE-SES-SP, 11/02/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 11/02/2022

### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 11/02/2022



**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, 11/02/2022



**Nota:**

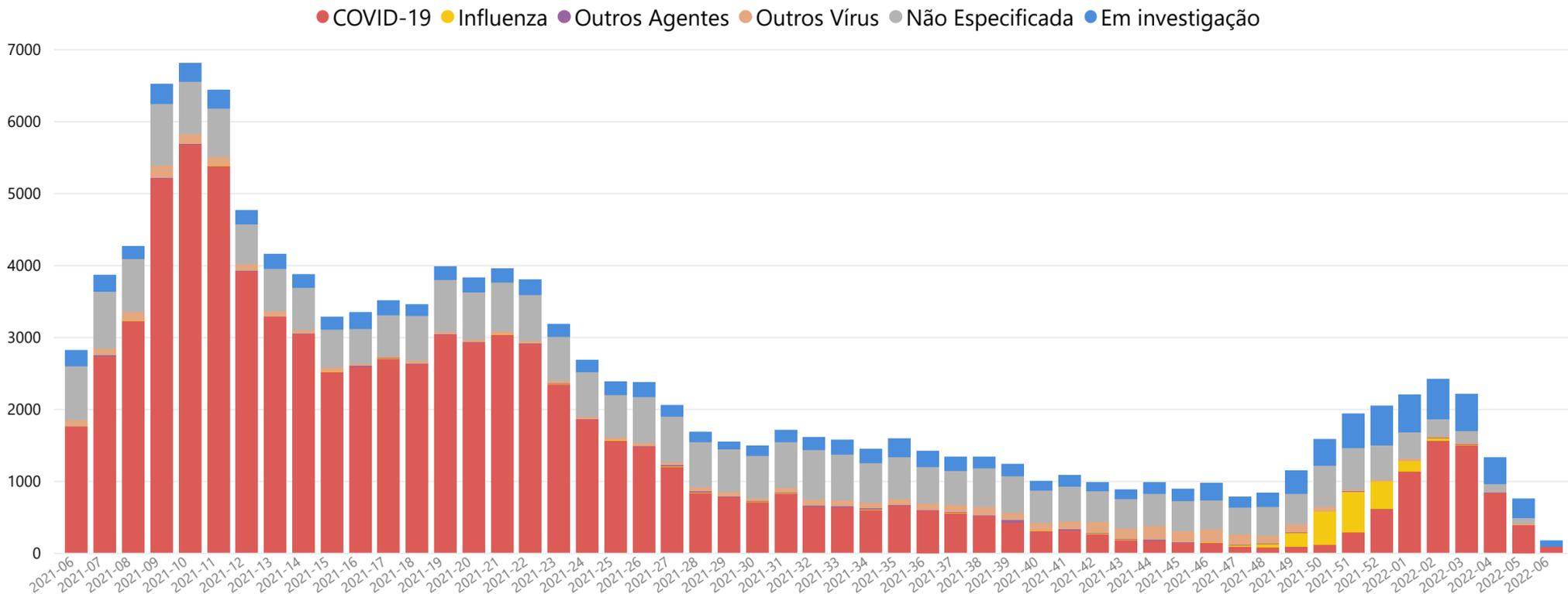
**COVID-19:** caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

**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.

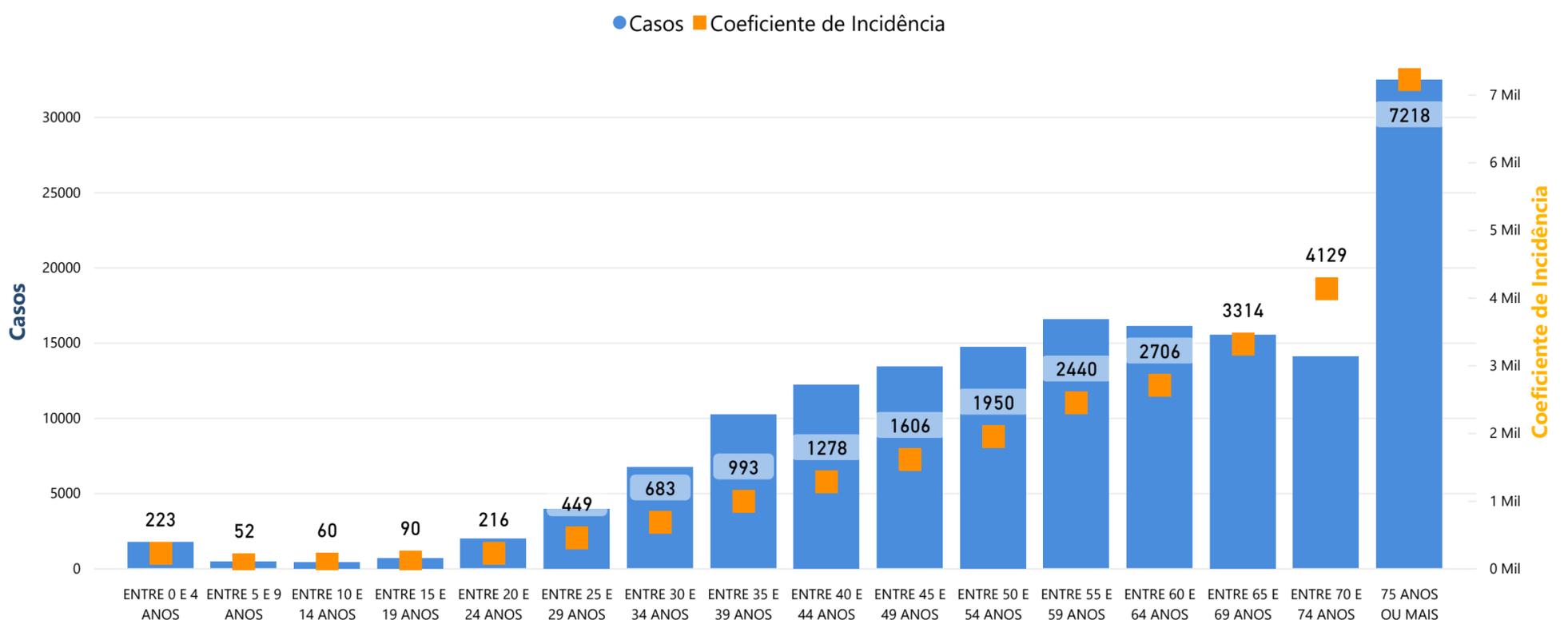
**SG / SRAG Não especificada:** caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 11/02/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 11/02/2022

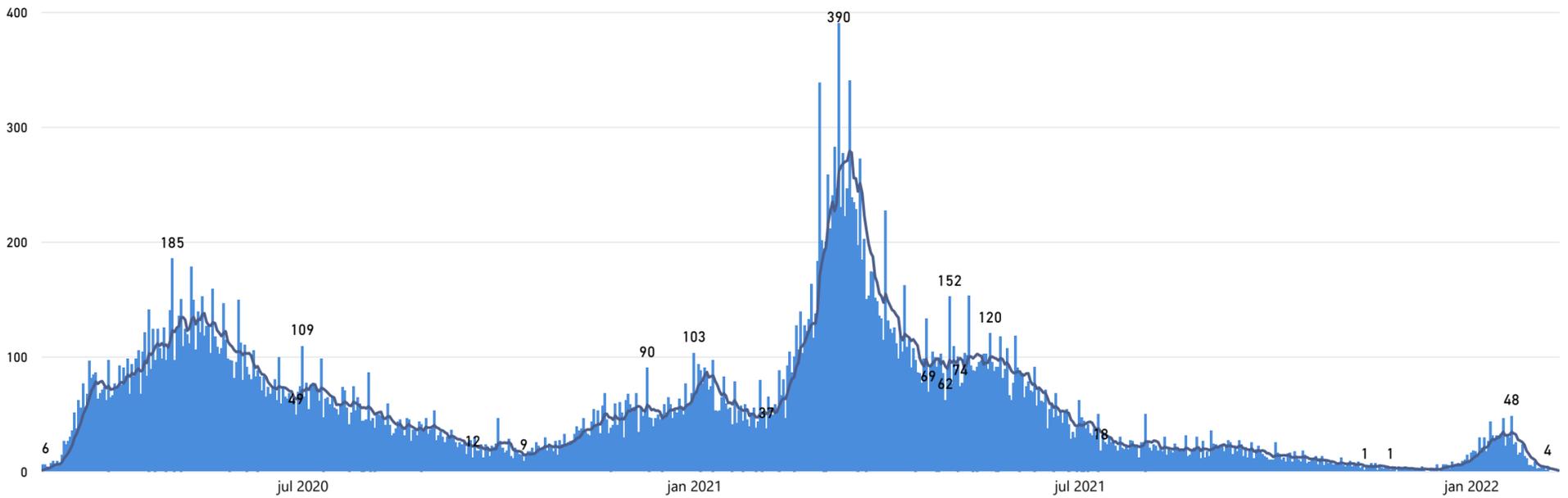


Fonte: Sivep Gripe

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.

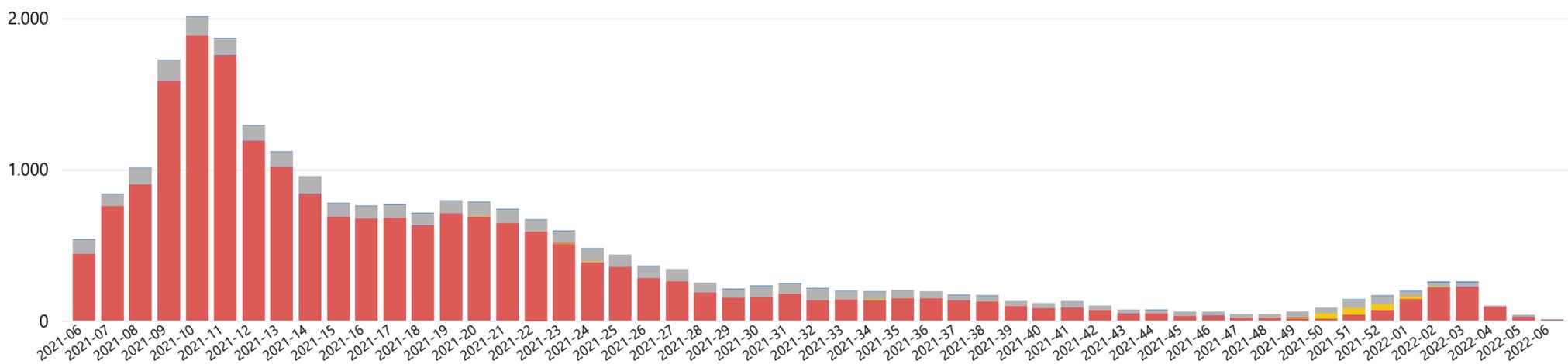
## Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 11/02/2022



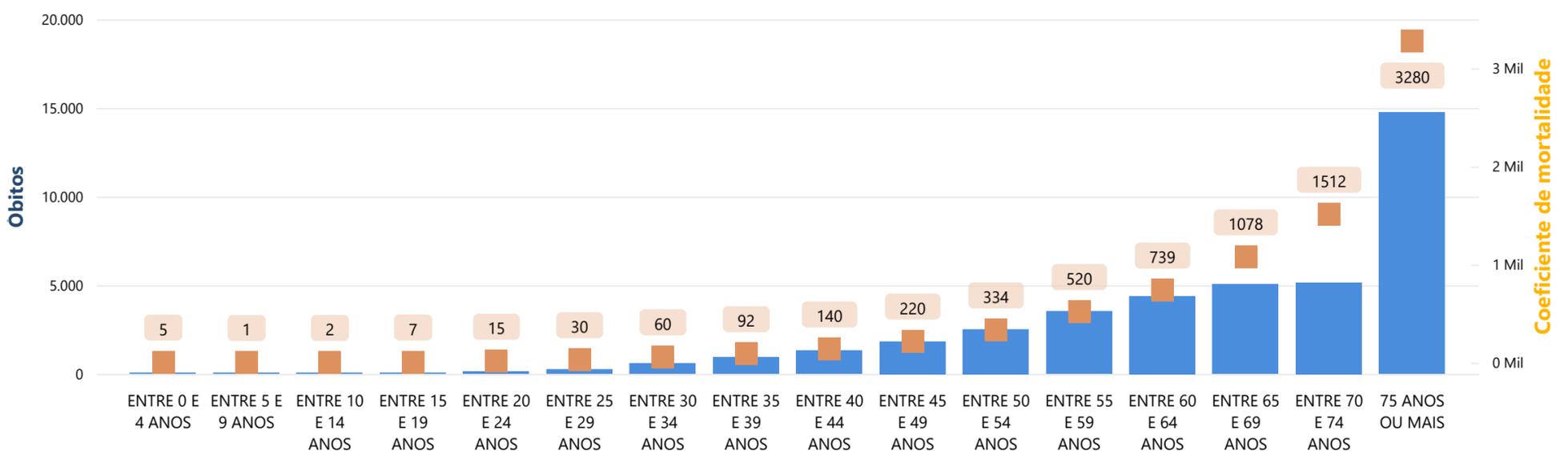
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 11/02/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 11/02/2022

● 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	296		296
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	144		144
INTERNADOS	672		672
INTERNADOS EM UTI	339		339
INTERNADOS EM ENFERMARIA	333		333
LEITOS COVID	1.290		1.290
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	573		573
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	717		717
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	59%	0%	59%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	46%	0%	46%

Dados atualizados em 11/02/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	68.518	2.287.096	2.355.614

Dados atualizados em 11/02/2022

\* Monitoramento semanal. Atualização: 31/01/2022

# Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE  
SÃO PAULO

11/02/2022

Nº687



## Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

27.358.675

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

11.502.530

10.194.066

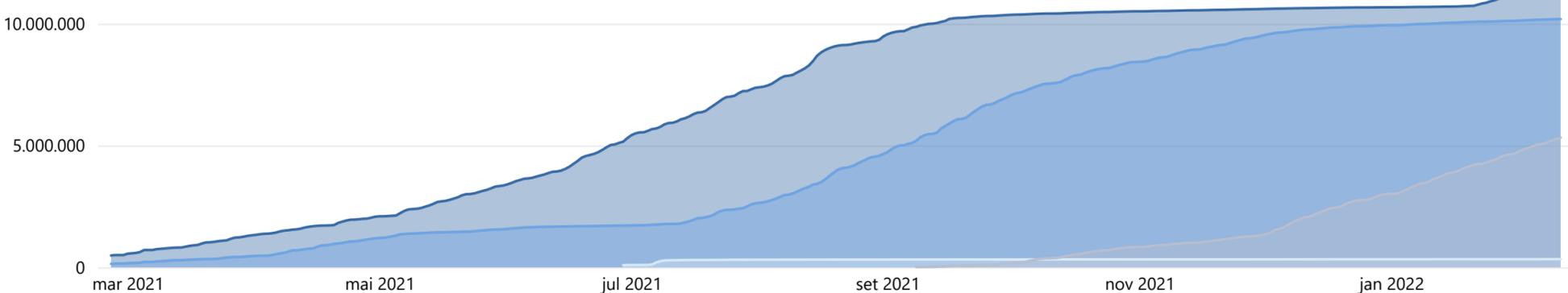
336.327

5.325.752

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 11/02/2022 às 13h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 11/02/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 11/02/2022 às 13h.

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 11/02/2022 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	345.952	311.069	2.060	30.038	112,46%	101,19%	9,71%
20 a 24a	874.734	999.535	908.446	7.007	184.554	115,07%	104,66%	21,10%
25 a 29a	888.439	1.027.652	953.176	7.234	347.469	116,48%	108,10%	39,11%
30 a 34a	960.036	1.052.994	1.000.769	11.832	400.892	110,92%	105,48%	41,76%
35 a 39a	1.015.209	1.049.225	992.048	55.216	464.899	108,79%	103,16%	45,79%
40 a 44a	965.481	903.568	872.845	130.243	535.824	107,08%	103,90%	55,50%
45 a 49a	852.399	823.699	809.292	92.543	542.869	107,49%	105,80%	63,69%
50 a 54a	765.388	805.356	778.407	15.926	540.372	107,30%	103,78%	70,60%
55 a 59a	687.503	734.874	717.277	9.856	525.234	108,32%	105,76%	76,40%
60 a 64a	603.664	630.256	618.061	2.258	502.768	104,78%	102,76%	83,29%
65 a 69a	484.074	501.582	510.261	1.149	434.161	103,85%	105,65%	89,69%
70 a 74a	355.650	361.963	358.203	489	326.483	101,91%	100,86%	91,80%
75 a 79a	200.348	246.393	239.380	273	218.546	123,12%	119,62%	109,08%
80 a 84a	139.806	162.554	156.581	131	139.750	116,36%	112,09%	99,96%
85 a 89a	76.849	93.384	94.113	59	84.607	121,59%	122,54%	110,09%
90 ou mais	51.200	55.789	54.278	51	47.286	109,06%	106,11%	92,36%
Total	9.230.227	9.794.776	9.374.206	336.327	5.325.752	109,76%	105,20%	57,70%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 11/02/2022 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, 11/02/2022 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	194.186	133.434	140,68%	96,67%
13	137.598	149.336	134.346	108,53%	97,64%
14	139.447	148.843	132.585	106,74%	95,08%
15	141.018	156.007	138.297	110,63%	98,07%
16	142.393	156.616	140.267	109,99%	98,51%
17	145.586	158.512	140.931	108,88%	96,80%
Total	844.073	963.500	819.860	114,15%	97,13%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 11/02/2022 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)

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL. MSP, 11/02/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
5a	163.606	95.976	0	58,66%	0,00%
6a	162.451	106.437	0	65,52%	0,00%
7a	159.874	107.690	0	67,36%	0,00%
8a	156.280	107.090	0	68,52%	0,00%
9a	152.072	108.688	0	71,47%	0,00%
10a	147.212	109.688	0	74,51%	0,00%
11a	141.664	108.685	0	76,72%	0,00%
Total	1.083.159	744.254	0	68,71%	0,00%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 11/02/2022 às 13h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 1.083.159. Projeção da população entre 5 e 11 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