

Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.660.745

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.277.625	76,93%
CLÍNICO	350.594	21,11%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	23.842	1,44%
CLÍNICO-IMAGEM	8.099	0,49%
SEM INFORMAÇÃO	585	0,04%
Total	1.660.745	100,00%

Óbitos

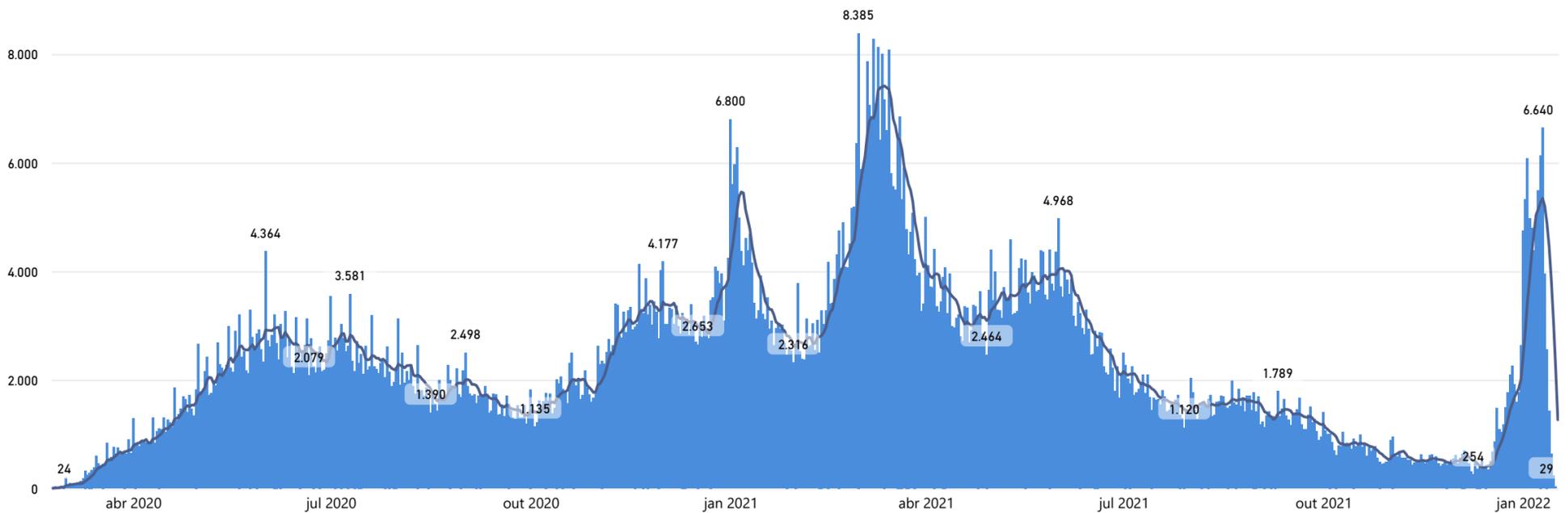
39.689

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	37.235	93,82%
CLÍNICO-IMAGEM	1.938	4,88%
CLÍNICO	298	0,75%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	162	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	56	0,14%
Total	39.689	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	328.070.693	5.539.569
Brasil	23.015.128	621.327
Estado de São Paulo	4.501.846	155.741

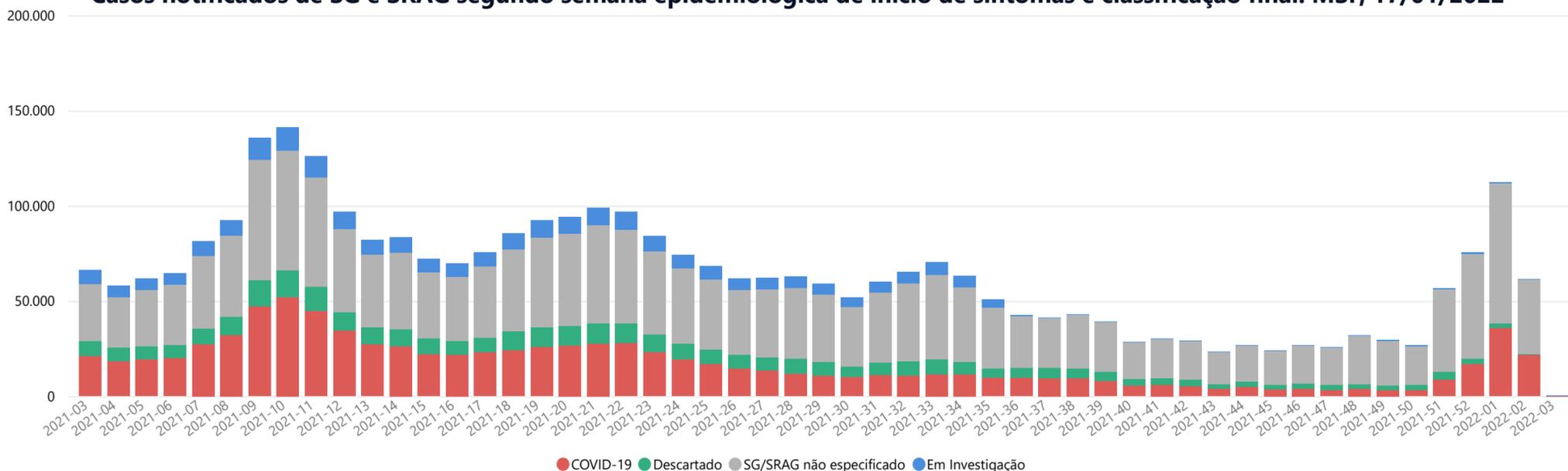
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 17/01/2022; Estado SP: CVE-SES-SP, 17/01/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 17/01/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 17/01/2022



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. 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, 17/01/2022



Nota:

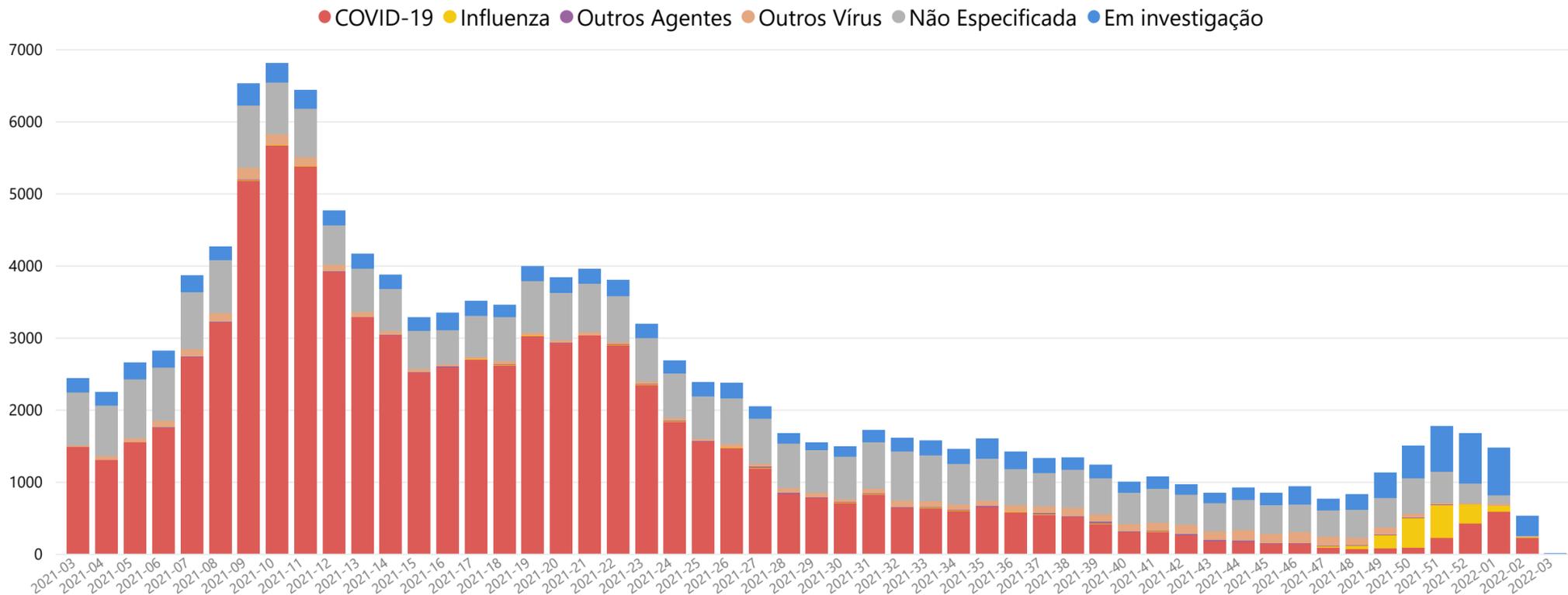
COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

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.

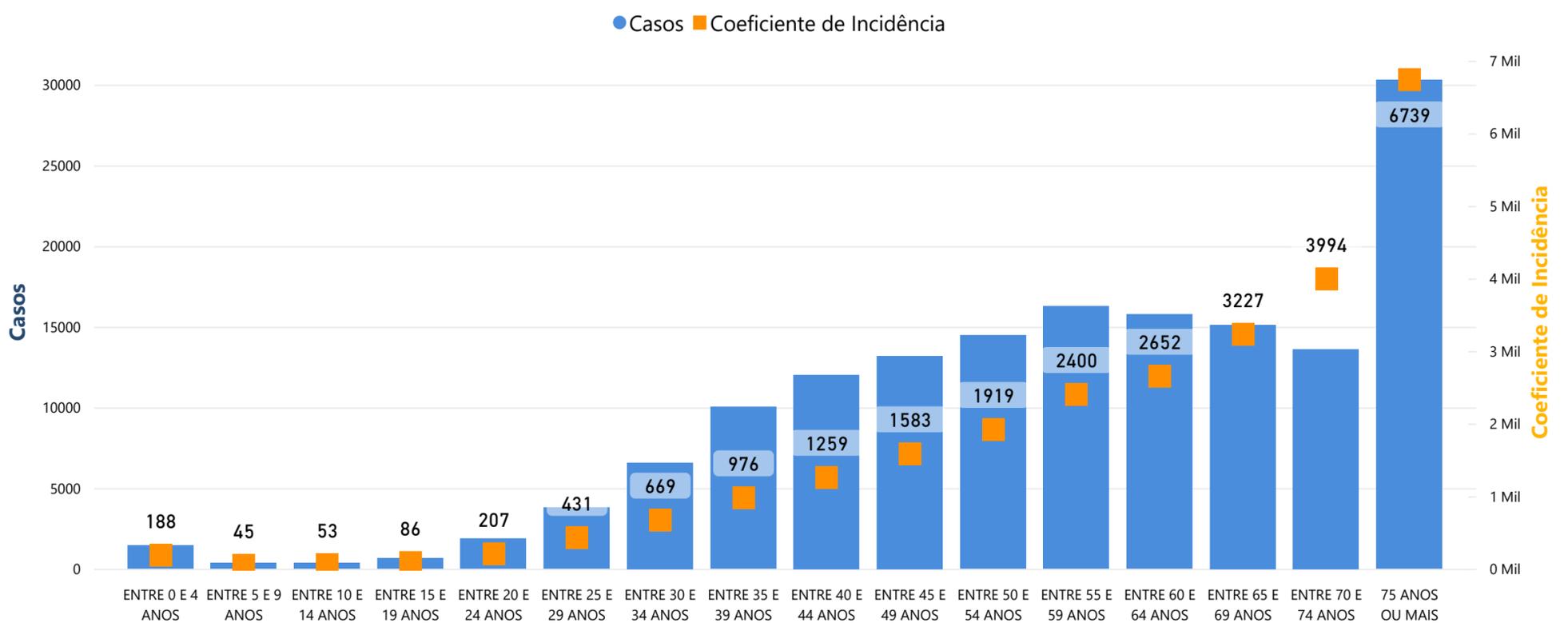
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 17/01/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 17/01/2022

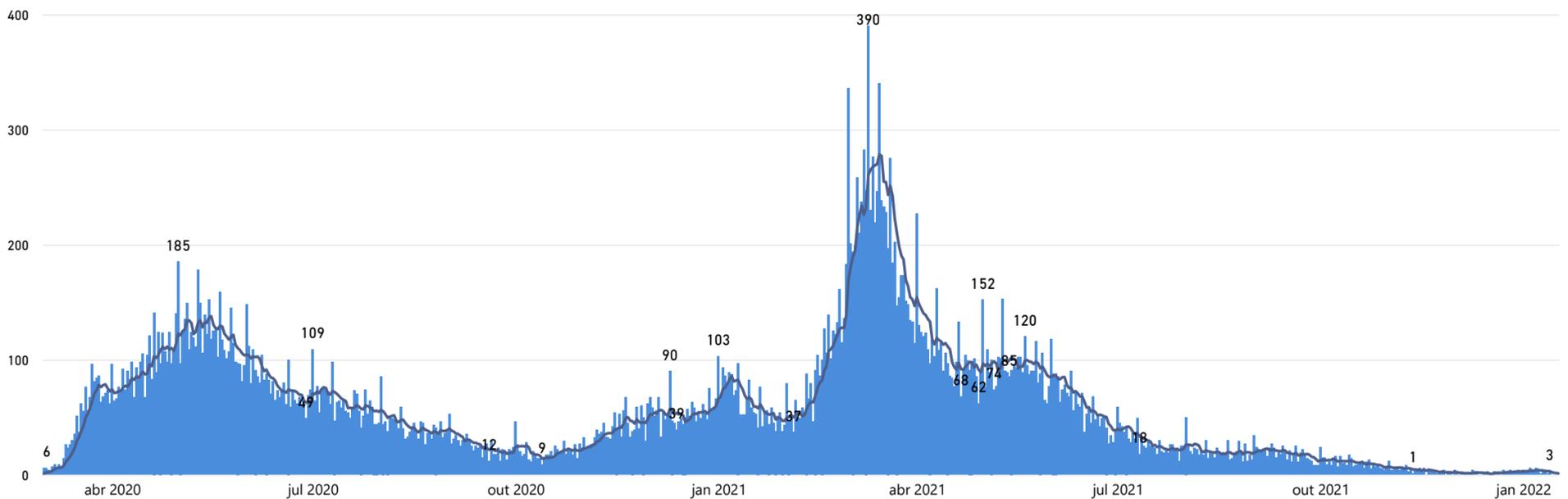


Fonte: Sivep Gripe

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.

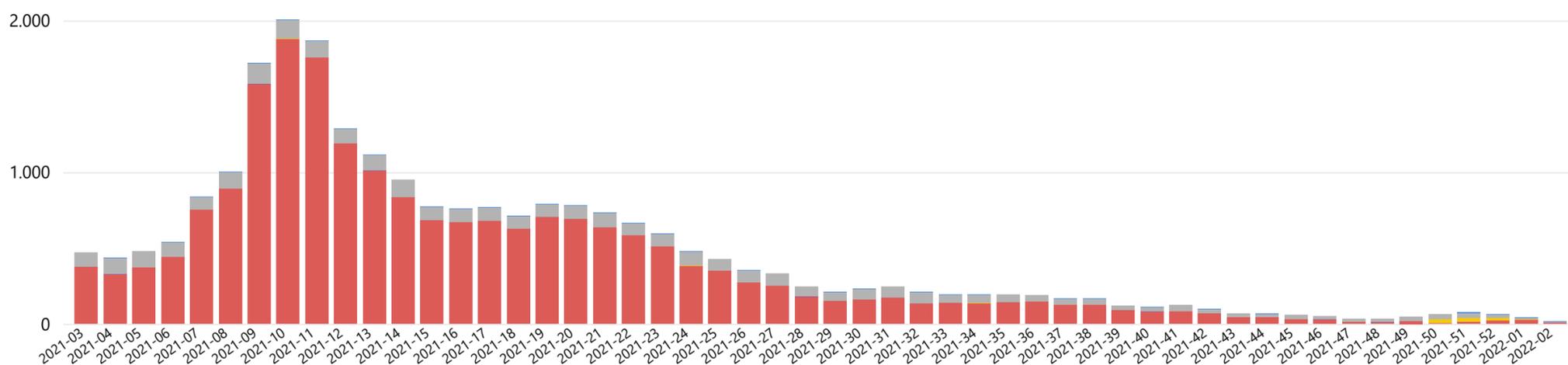
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 17/01/2022



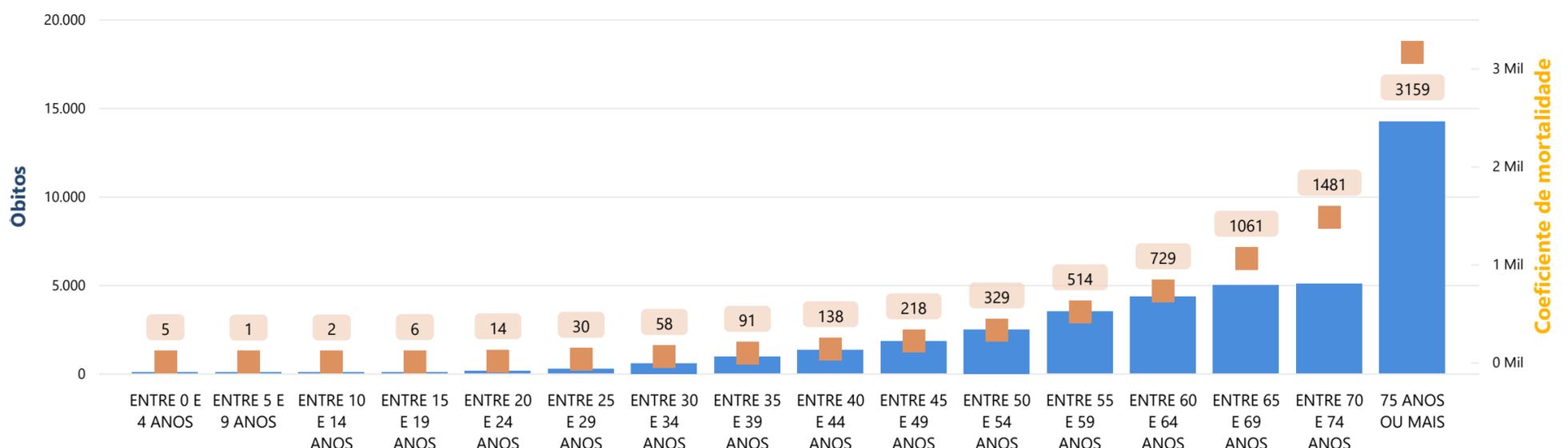
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 17/01/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 17/01/2022

● 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	878		878
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	450		450
INTERNADOS	703		703
INTERNADOS EM UTI	325		325
INTERNADOS EM ENFERMARIA	378		378
LEITOS COVID	1.106		1.106
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	474		474
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	632		632
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	69%	0%	69%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	60%	0%	60%

Dados atualizados em 17/01/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	66.276	1.962.449	2.028.725

Dados atualizados em 17/01/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 27/12/2021

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

17/01/2022

Nº662



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

25.033.770

PRIMEIRA DOSE

10.709.444

SEGUNDA DOSE

10.047.348

DOSE ÚNICA

334.479

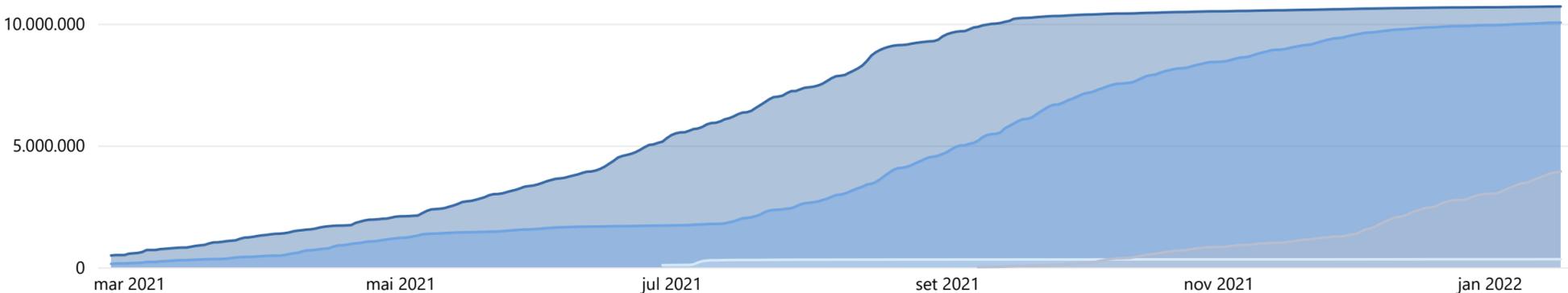
DOSE ADICIONAL

3.942.499

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/01/2022 às 13h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 17/01/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/01/2022 às 13h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 17/01/2022 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	343.647	302.095	1.992	12.576	111,70%	98,27%	4,06%
20 a 24a	874.734	993.859	884.969	6.876	99.645	114,40%	101,96%	11,39%
25 a 29a	888.439	1.022.437	934.299	6.999	202.708	115,87%	105,95%	22,82%
30 a 34a	960.036	1.049.122	987.686	11.538	277.083	110,48%	104,08%	28,86%
35 a 39a	1.015.209	1.046.124	982.093	54.933	273.971	108,46%	102,15%	26,99%
40 a 44a	965.481	901.046	865.521	129.922	285.432	106,78%	103,10%	29,56%
45 a 49a	852.399	821.925	804.178	92.293	329.420	107,25%	105,17%	38,65%
50 a 54a	765.388	804.096	774.758	15.818	401.476	107,12%	103,29%	52,45%
55 a 59a	687.503	733.814	714.346	9.784	396.712	108,16%	105,33%	57,70%
60 a 64a	603.664	629.510	616.568	2.220	451.516	104,65%	102,51%	74,80%
65 a 69a	484.074	501.205	509.494	1.120	410.328	103,77%	105,48%	84,77%
70 a 74a	355.650	361.771	357.870	480	320.490	101,86%	100,76%	90,11%
75 a 79a	200.348	246.253	239.163	269	214.871	123,05%	119,51%	107,25%
80 a 84a	139.806	162.455	156.417	126	136.607	116,29%	111,97%	97,71%
85 a 89a	76.849	93.342	94.025	58	83.170	121,54%	122,43%	108,22%
90 ou mais	51.200	55.739	54.216	51	46.494	108,96%	105,99%	90,81%
Total	9.230.227	9.766.345	9.277.698	334.479	3.942.499	109,43%	104,14%	42,71%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/01/2022 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, 17/01/2022 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	179.759	119.222	130,23%	86,37%
13	137.598	147.084	126.215	106,89%	91,73%
14	139.447	147.028	124.833	105,44%	89,52%
15	141.018	154.281	131.245	109,41%	93,07%
16	142.393	155.145	133.612	108,96%	93,83%
17	145.586	157.007	134.523	107,84%	92,40%
Total	844.073	940.304	769.650	111,40%	91,18%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/01/2022 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, 17/01/2022 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	271	0	0,17%	0,00%
6a	162.451	347	0	0,21%	0,00%
7a	159.874	352	0	0,22%	0,00%
8a	156.280	346	0	0,22%	0,00%
9a	152.072	451	0	0,30%	0,00%
10a	147.212	410	0	0,28%	0,00%
11a	141.664	618	0	0,44%	0,00%
Total	1.083.159	2.795	0	0,26%	0,00%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/01/2022 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