

Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.855.487

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.445.423	77,90%
CLÍNICO	372.777	20,09%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	28.015	1,51%
CLÍNICO-IMAGEM	8.524	0,46%
SEM INFORMAÇÃO	748	0,04%
Total	1.855.487	100,00%

Óbitos

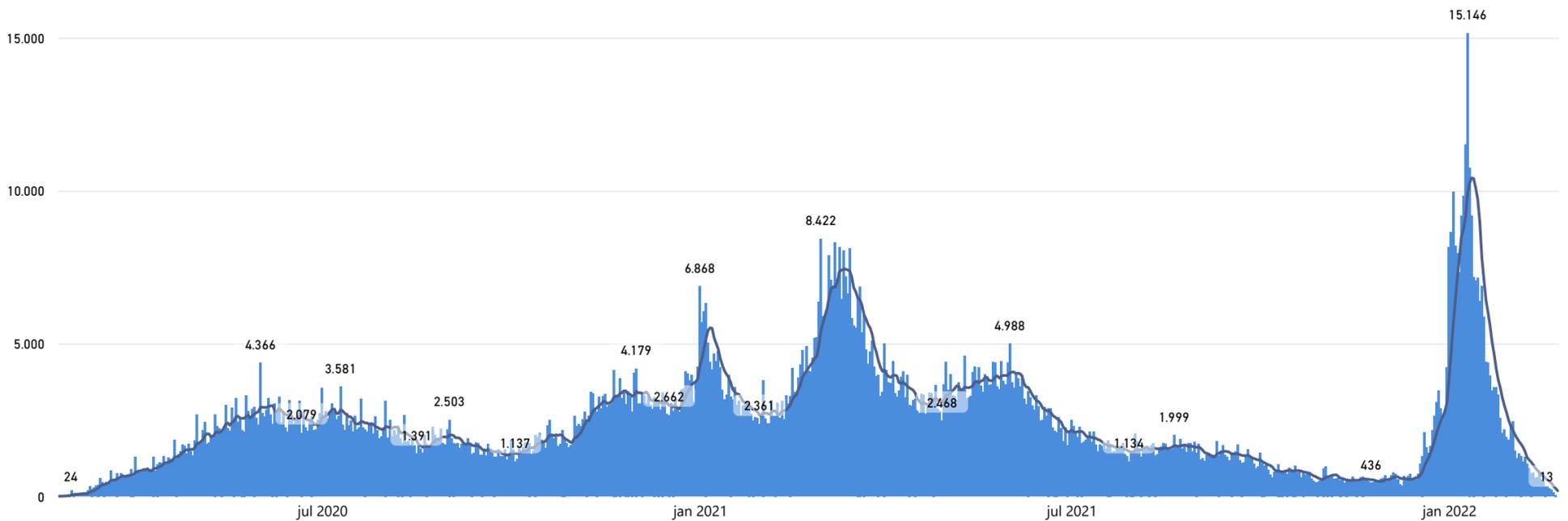
41.270

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	38.621	93,58%
CLÍNICO-IMAGEM	2.057	4,98%
CLÍNICO	335	0,81%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	173	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	84	0,20%
Total	41.270	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	427.817.265	5.905.942
Brasil	28.361.951	645.735
Estado de São Paulo	4.969.667	163.791

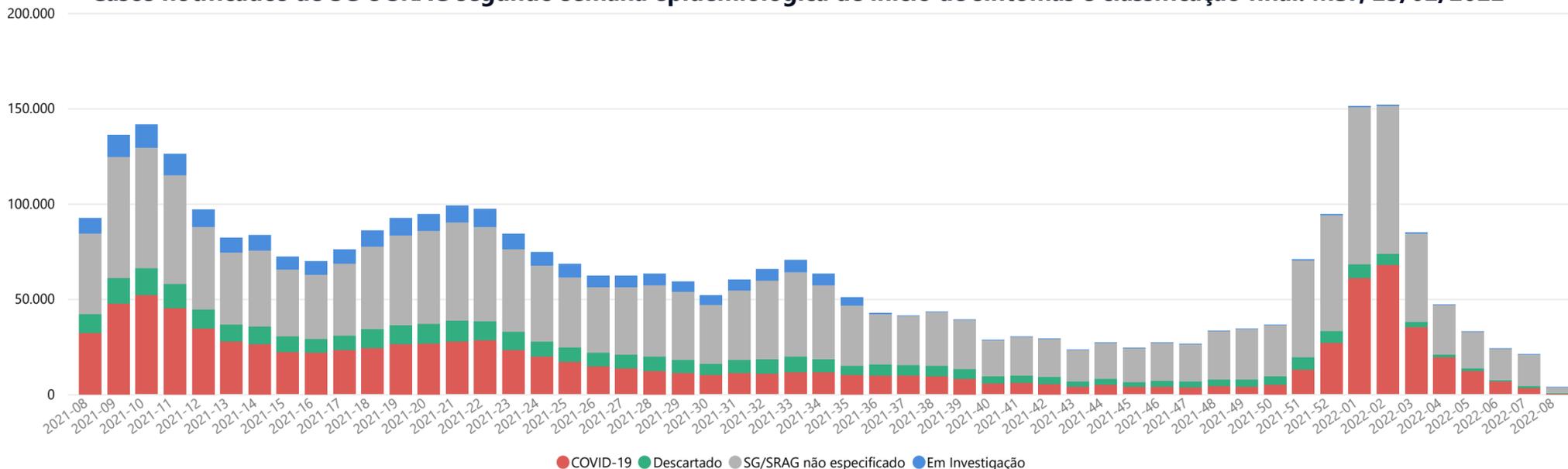
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 23/02/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,23/02/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 23/02/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 23/02/2022



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, 23/02/2022



Nota:

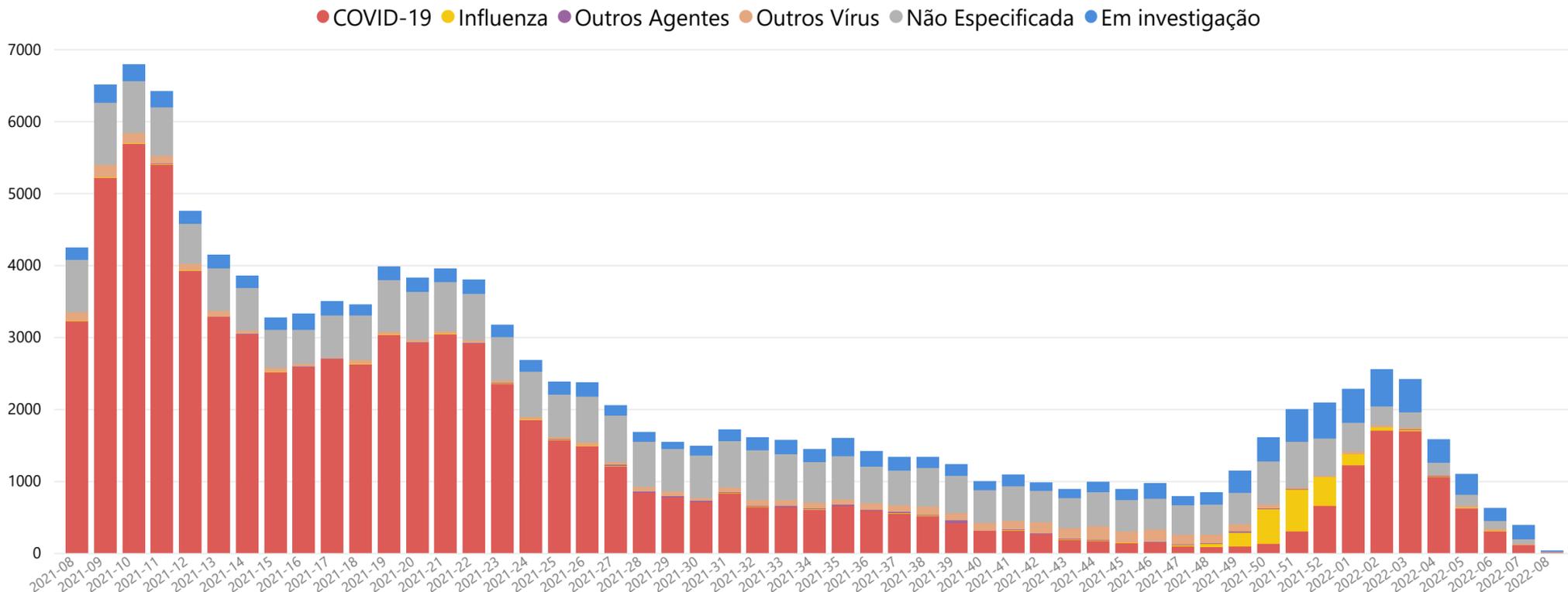
COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

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.

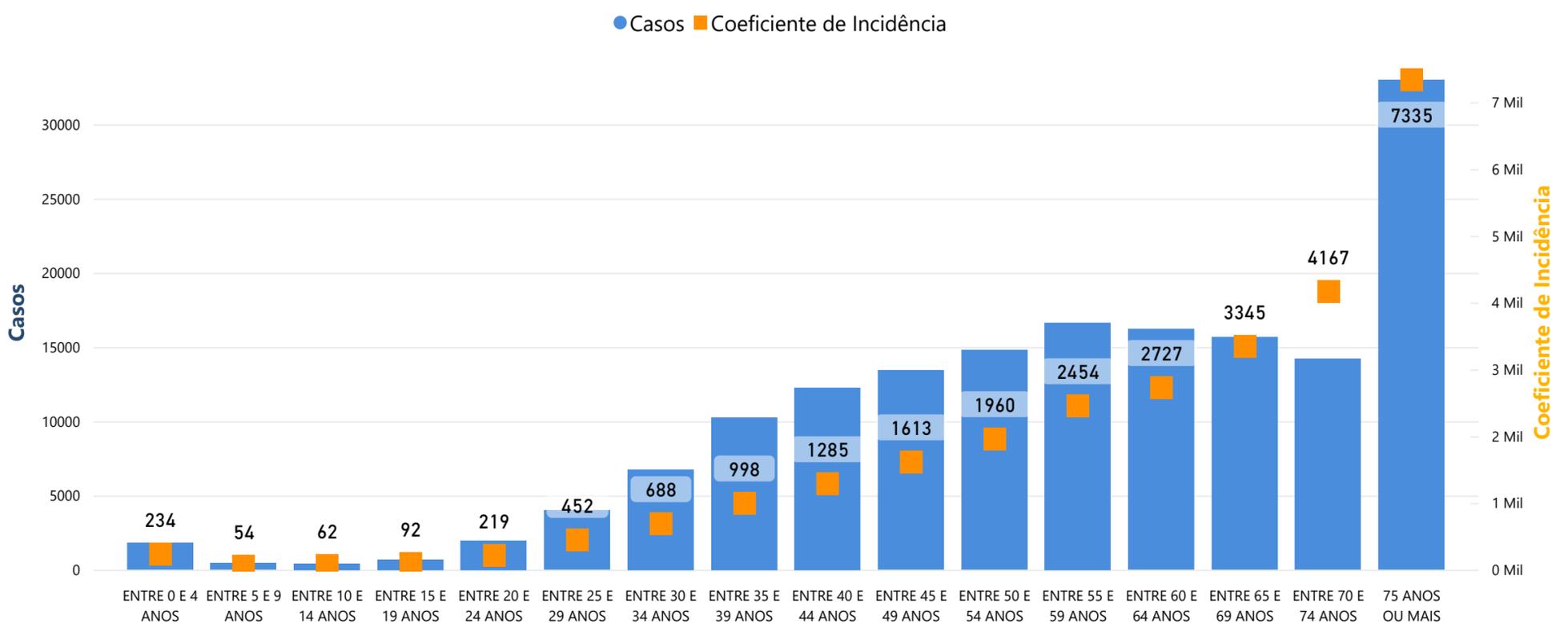
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 23/02/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 23/02/2022

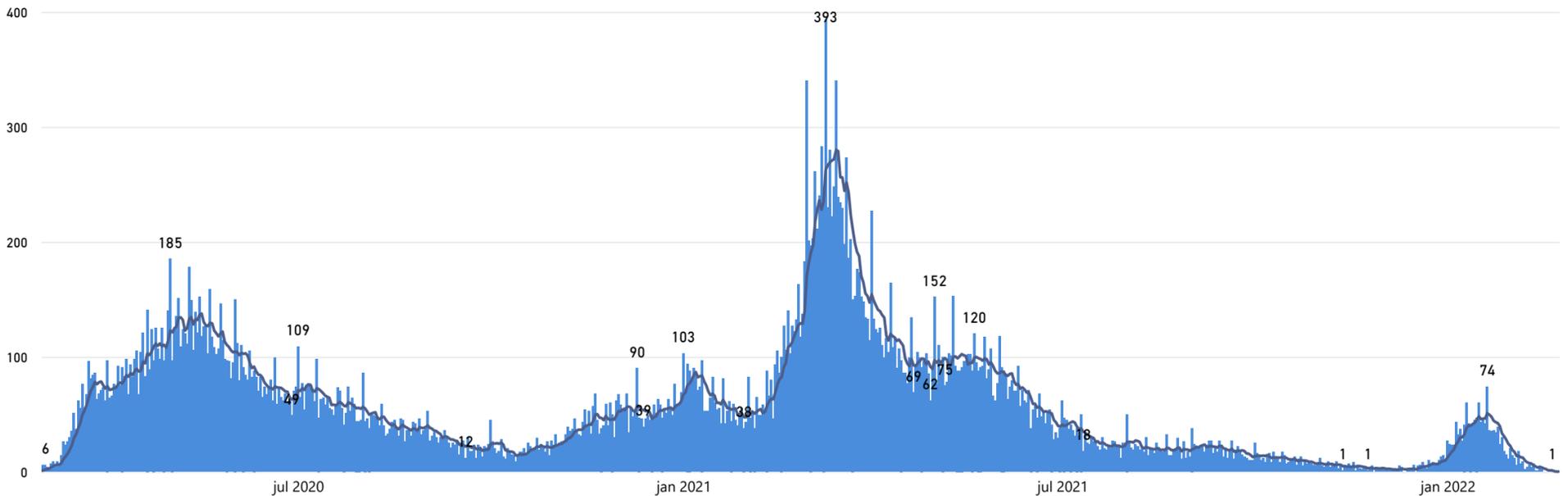


Fonte: Sivep Gripe

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.

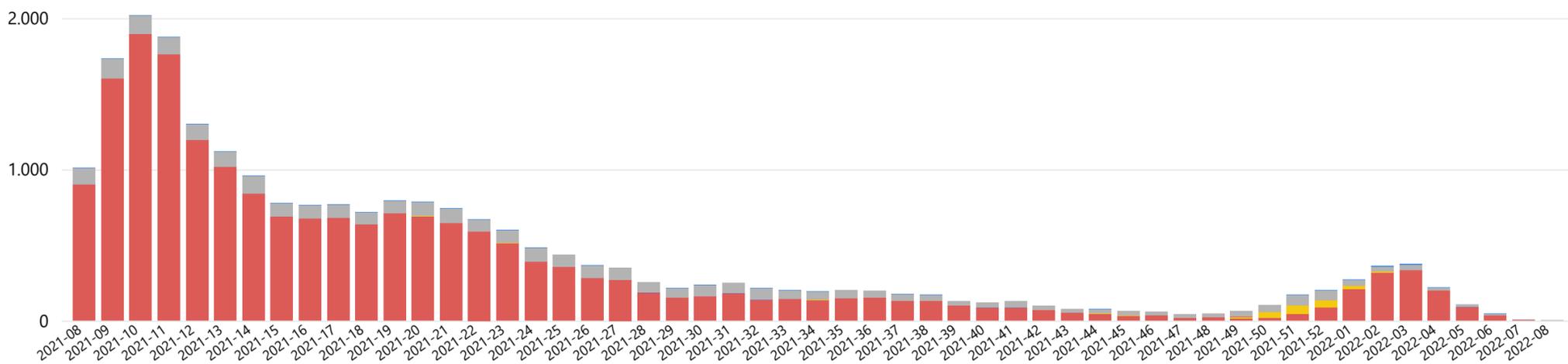
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 23/02/2022



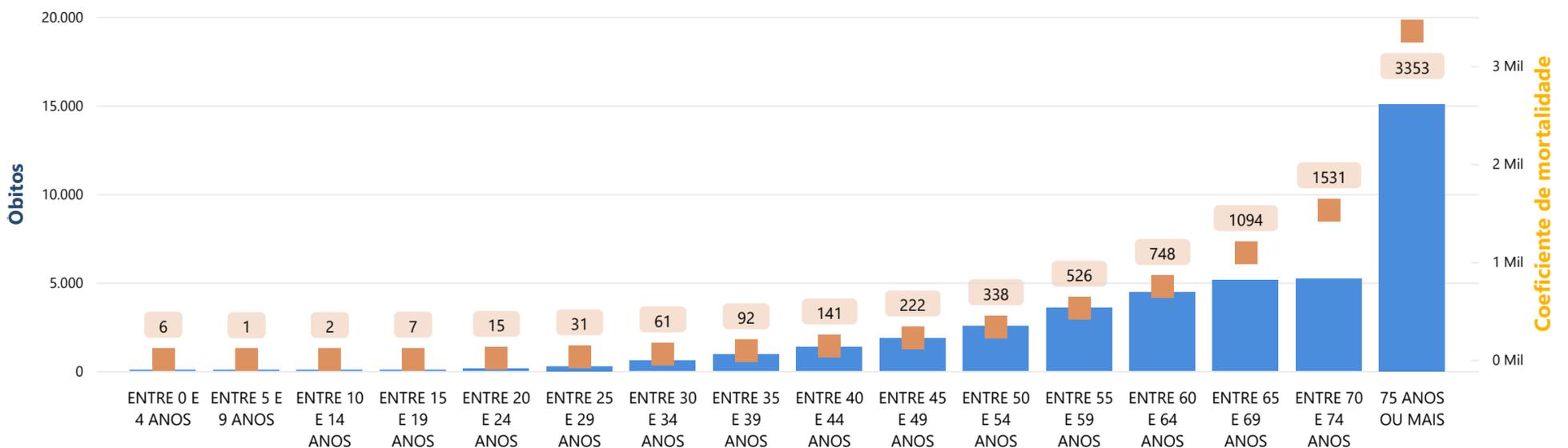
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 23/02/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 23/02/2022

● 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	489		489
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	237		237
INTERNADOS	370		370
INTERNADOS EM UTI	213		213
INTERNADOS EM ENFERMARIA	157		157
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	37%	0%	37%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	22%	0%	22%

Dados atualizados em 23/02/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	68.998
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.313.811
Total	2.382.809

Dados atualizados em 23/02/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 21/02/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

23/02/2022

Nº699



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

28.050.934

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

11.590.932

10.308.100

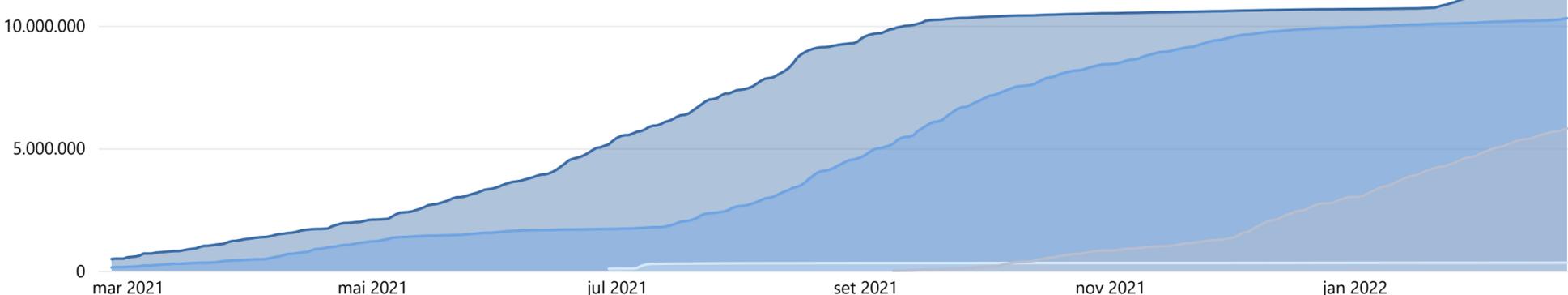
339.107

5.812.795

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 23/02/2022 às 13h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 23/02/2022

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



Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 23/02/2022 às 13h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 23/02/2022 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	346.525	313.648	2.245	49.894	112,71%	102,08%	16,12%
20 a 24a	874.734	1.000.732	915.296	7.535	245.802	115,27%	105,50%	28,10%
25 a 29a	888.439	1.028.754	958.482	7.720	400.394	116,66%	108,75%	45,07%
30 a 34a	960.036	1.053.853	1.004.655	12.209	478.142	111,04%	105,92%	49,80%
35 a 39a	1.015.209	1.050.026	995.249	55.540	547.056	108,90%	103,50%	53,89%
40 a 44a	965.481	904.095	875.087	130.509	601.307	107,16%	104,15%	62,28%
45 a 49a	852.399	824.144	810.781	92.751	589.612	107,57%	106,00%	69,17%
50 a 54a	765.388	805.665	779.517	16.092	571.467	107,36%	103,95%	74,66%
55 a 59a	687.503	735.121	718.123	9.966	551.924	108,38%	105,90%	80,28%
60 a 64a	603.664	630.419	618.531	2.323	514.671	104,82%	102,85%	85,26%
65 a 69a	484.074	501.669	510.467	1.174	439.831	103,88%	105,69%	90,86%
70 a 74a	355.650	362.017	358.326	507	328.293	101,93%	100,89%	92,31%
75 a 79a	200.348	246.443	239.465	288	219.684	123,15%	119,67%	109,65%
80 a 84a	139.806	162.584	156.652	133	140.608	116,39%	112,14%	100,57%
85 a 89a	76.849	93.399	94.139	64	85.072	121,62%	122,58%	110,70%
90 ou mais	51.200	55.802	54.302	51	47.524	109,09%	106,16%	92,82%
Total	9.230.227	9.801.248	9.402.720	339.107	5.811.281	109,86%	105,54%	62,96%

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 23/02/2022 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, 23/02/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	DOSE ADICIONAL	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2	COBERTURA VACINAL EM PESSOAS COM DOSE ADICIONAL (%)
12	138.031	196.379	137.493	177	142,27%	99,61%	0,13%
13	137.598	149.721	135.518	199	108,81%	98,49%	0,14%
14	139.447	149.209	133.794	194	107,00%	95,95%	0,14%
15	141.018	156.326	139.421	227	110,86%	98,87%	0,16%
16	142.393	156.959	141.441	293	110,23%	99,33%	0,21%
17	145.586	158.870	142.277	424	109,12%	97,73%	0,29%
Total	844.073	967.464	829.944	1.514	114,62%	98,33%	0,18%

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 23/02/2022 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, 23/02/2022 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	109.053	0	66,66%	0,00%
6a	162.451	118.136	10.102	72,72%	6,22%
7a	159.874	118.917	11.691	74,38%	7,31%
8a	156.280	117.667	12.247	75,29%	7,84%
9a	152.072	119.550	13.403	78,61%	8,81%
10a	147.212	120.084	14.188	81,57%	9,64%
11a	141.664	118.813	13.805	83,87%	9,74%
Total	1.083.159	822.220	75.436	75,91%	6,96%

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 23/02/2022 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