

Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.911.389

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.489.212	77,91%
CLÍNICO	378.951	19,83%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	33.495	1,75%
CLÍNICO-IMAGEM	8.939	0,47%
SEM INFORMAÇÃO	792	0,04%
Total	1.911.389	100,00%

Óbitos

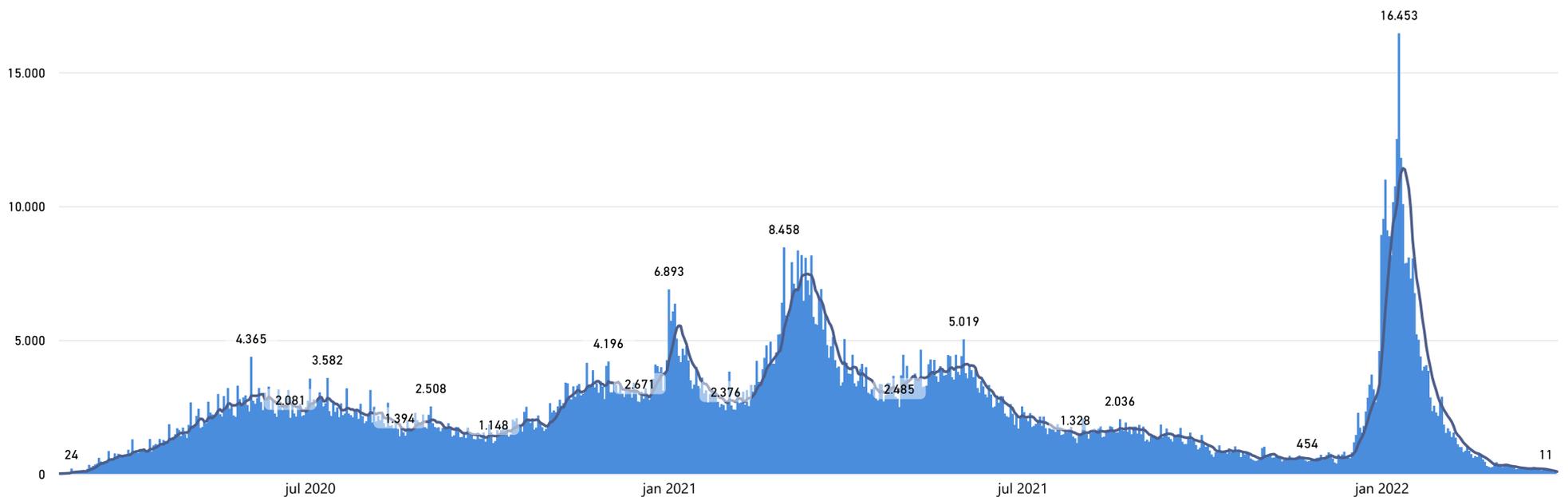
42.087

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	39.390	93,59%
CLÍNICO-IMAGEM	2.113	5,02%
CLÍNICO	327	0,78%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	176	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	81	0,19%
Total	42.087	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	489.610.141	6.148.594
Brasil	29.978.513	660.265
Estado de São Paulo	5.271.171	167.483

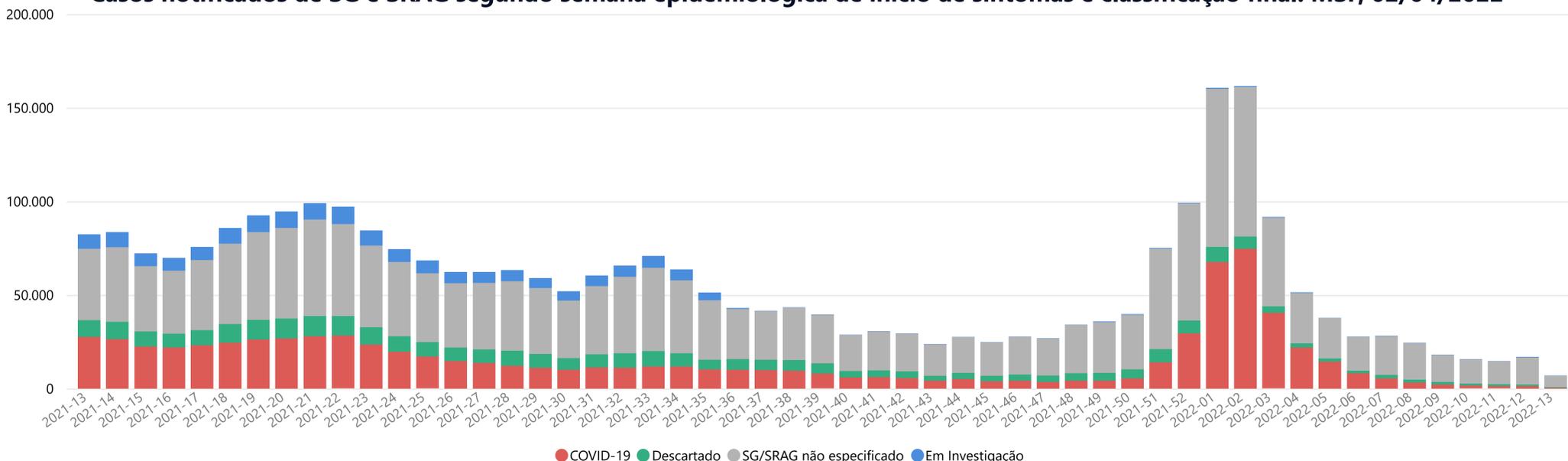
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 02/04/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,02/04/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 02/04/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 02/04/2022



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, 02/04/2022



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.

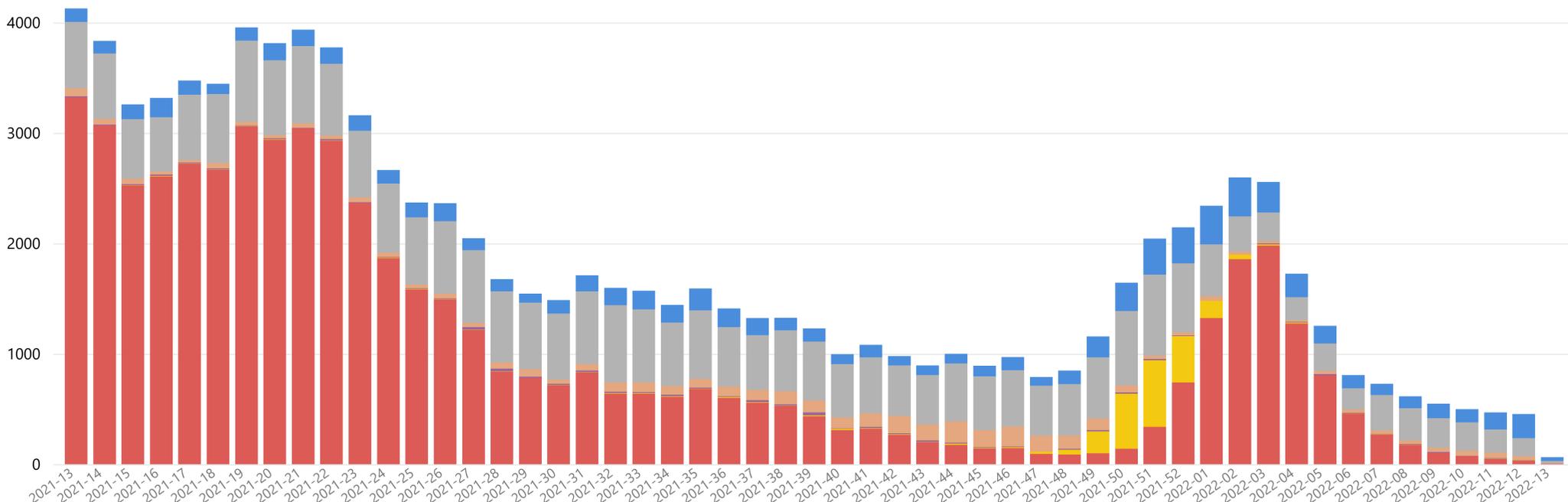
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

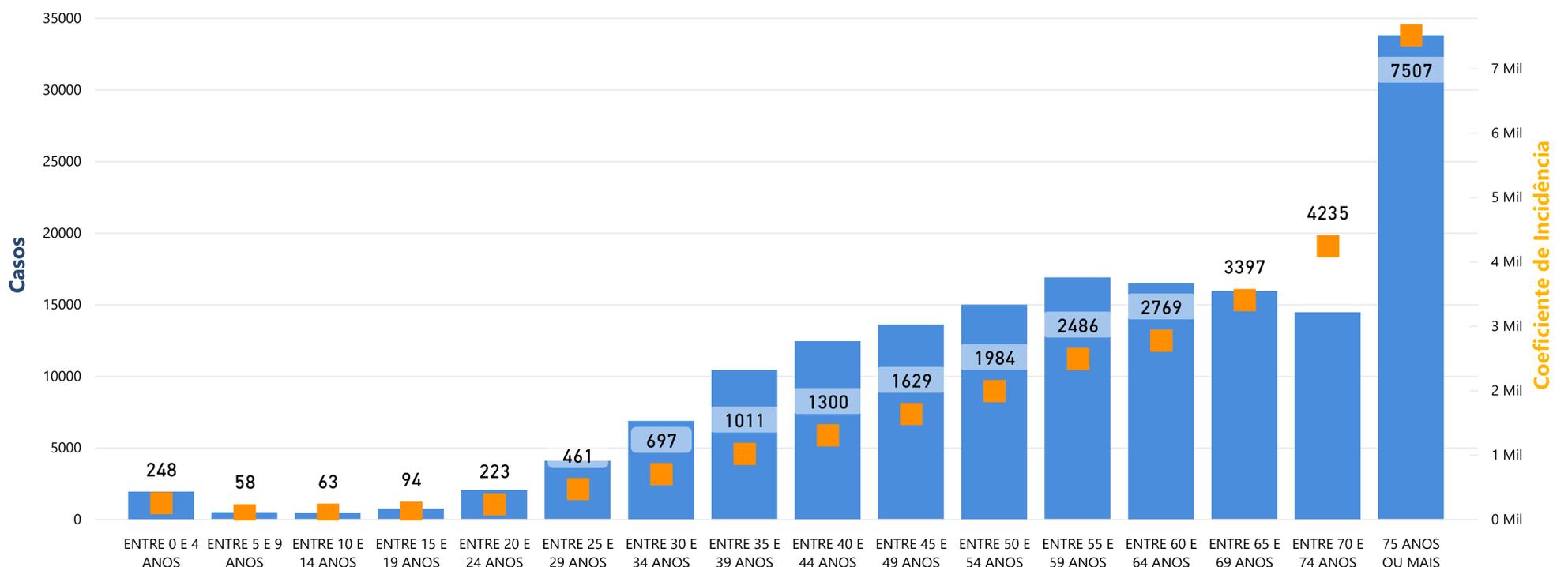
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 02/04/2022

● COVID-19 ● Influenza ● Outros Agentes ● Outros Vírus ● Não Especificada ● Em investigação



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 02/04/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência

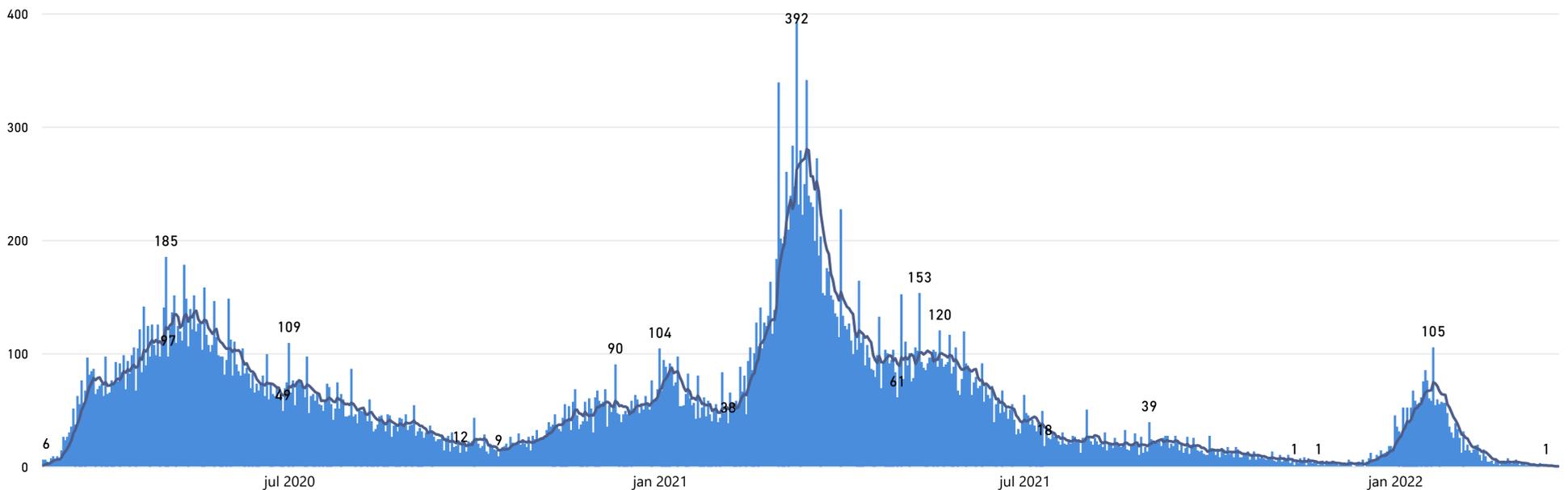


Fonte: Sivep Gripe

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.

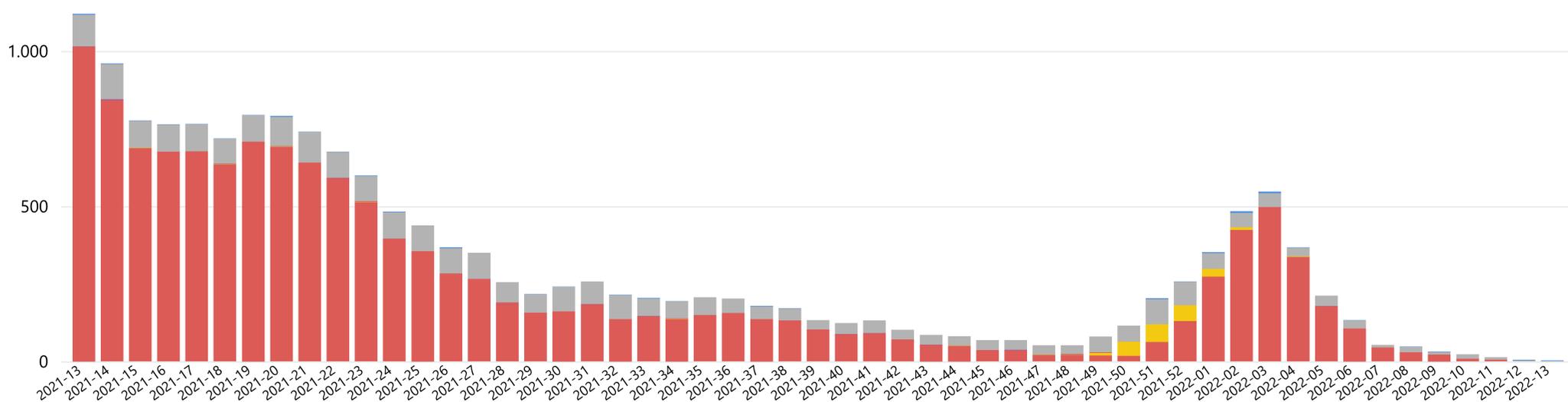
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 02/04/2022



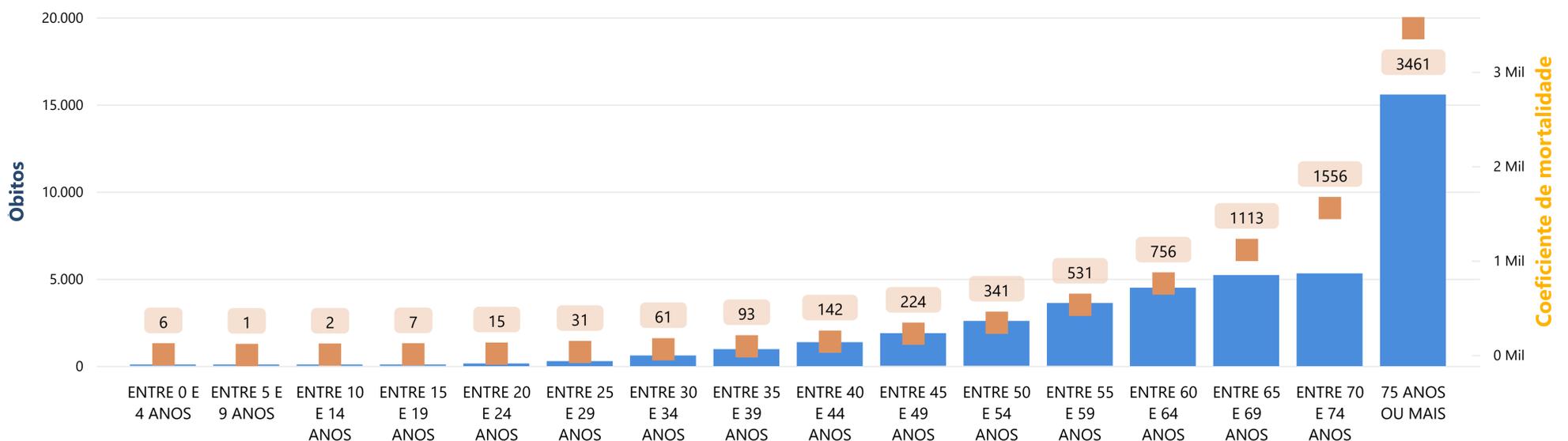
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 02/04/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 02/04/2022

● 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	225		225
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	115		115
INTERNADOS	70		70
INTERNADOS EM UTI	37		37
INTERNADOS EM ENFERMARIA	33		33
LEITOS COVID	471		471
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	175		175
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	296		296
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	21%	0%	21%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	11%	0%	11%

Dados atualizados em 02/04/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	69.570
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.333.396
Total	2.402.966

Dados atualizados em 02/04/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 28/03/2022



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

29.850.425

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.724.834

10.847.471

350.071

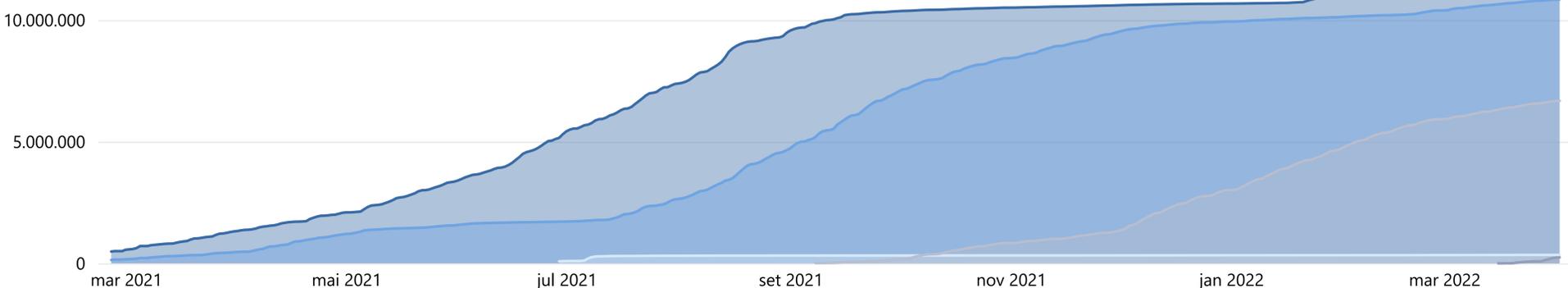
6.681.933

246.116

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 02/04/2022 às 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 02/04/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 02/04/2022 às 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 02/04/2022 ÀS 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	2ª DOSE ADICIONAL	COBERTURA VACINAL D1+DU	COBERTURA VACINAL ESQUEMA COMPLETO D2+DU	COBERTURA VACINAL COM DOSE ADICIONAL (DA)	COBERTURA VACINAL DA 2ª DOSE ADICIONAL
18 a 19a	309.447	347.535	319.185	2.969	109.809	38	113,27%	104,11%	35,49%	0,01%
20 a 24a	874.734	1.003.272	929.521	9.534	384.718	247	115,78%	107,35%	43,98%	0,03%
25 a 29a	888.439	1.031.227	969.504	9.634	516.031	564	117,16%	110,21%	58,08%	0,06%
30 a 34a	960.036	1.056.048	1.012.738	13.801	604.826	822	111,44%	106,93%	63,00%	0,09%
35 a 39a	1.015.209	1.052.249	1.001.767	56.862	672.438	1.066	109,25%	104,28%	66,24%	0,11%
40 a 44a	965.481	906.056	879.729	131.527	702.126	1.172	107,47%	104,74%	72,72%	0,12%
45 a 49a	852.399	825.852	813.842	93.480	659.720	1.329	107,85%	106,44%	77,40%	0,16%
50 a 54a	765.388	807.262	781.685	16.585	615.716	1.539	107,64%	104,30%	80,44%	0,20%
55 a 59a	687.503	736.617	719.788	10.342	588.134	1.724	108,65%	106,20%	85,55%	0,25%
60 a 64a	603.664	631.068	619.523	2.554	532.744	280	104,96%	103,05%	88,25%	0,05%
65 a 69a	484.074	502.062	511.073	1.342	449.951	19	103,99%	105,85%	92,95%	0,00%
70 a 74a	355.650	362.292	358.802	668	334.857	68.843	102,06%	101,07%	94,15%	19,36%
75 a 79a	200.348	246.673	239.891	387	224.236	54.003	123,32%	119,93%	111,92%	26,95%
80 a 84a	139.806	162.809	157.103	192	145.474	56.576	116,59%	112,51%	104,05%	40,47%
85 a 89a	76.849	93.545	94.400	109	88.183	37.776	121,87%	122,98%	114,75%	49,16%
90 ou mais	51.200	55.898	54.506	85	49.453	20.118	109,34%	106,62%	96,59%	39,29%
Total	9.230.227	9.820.465	9.463.057	350.071	6.678.416	246.116	110,19%	106,32%	72,35%	2,67%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 02/04/2022 às 15h.

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, 02/04/2022 ÀS 15h.

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 anos	138.031	200.278	154.803	416	145,10%	112,15%	0,30%
13 anos	137.598	150.349	137.830	319	109,27%	100,17%	0,23%
14 anos	139.447	149.764	135.917	357	107,40%	97,47%	0,26%
15 anos	141.018	156.856	141.503	512	111,23%	100,34%	0,36%
16 anos	142.393	157.510	143.526	702	110,62%	100,80%	0,49%
17 anos	145.586	159.561	144.929	1.211	109,60%	99,55%	0,83%
Total	844.073	974.318	858.508	3.517	115,43%	101,71%	0,42%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 02/04/2022 às 15h.

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, 02/04/2022 ÀS 15h.

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	132.284	28.169	80,86%	17,22%
6a	162.451	133.525	76.211	82,19%	46,91%
7a	159.874	133.770	81.834	83,67%	51,19%
8a	156.280	131.628	82.409	84,23%	52,73%
9a	152.072	133.498	85.100	87,79%	55,96%
10a	147.212	133.570	86.411	90,73%	58,70%
11a	141.664	131.776	85.772	93,02%	60,55%
Total	1.083.159	930.051	525.906	85,86%	48,55%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 02/04/2022 às 15h.

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