



Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.932.607

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.502.733	77,76%
CLÍNICO	385.392	19,94%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	34.659	1,79%
CLÍNICO-IMAGEM	9.049	0,47%
SEM INFORMAÇÃO	774	0,04%
Total	1.932.607	100,00%

Óbitos

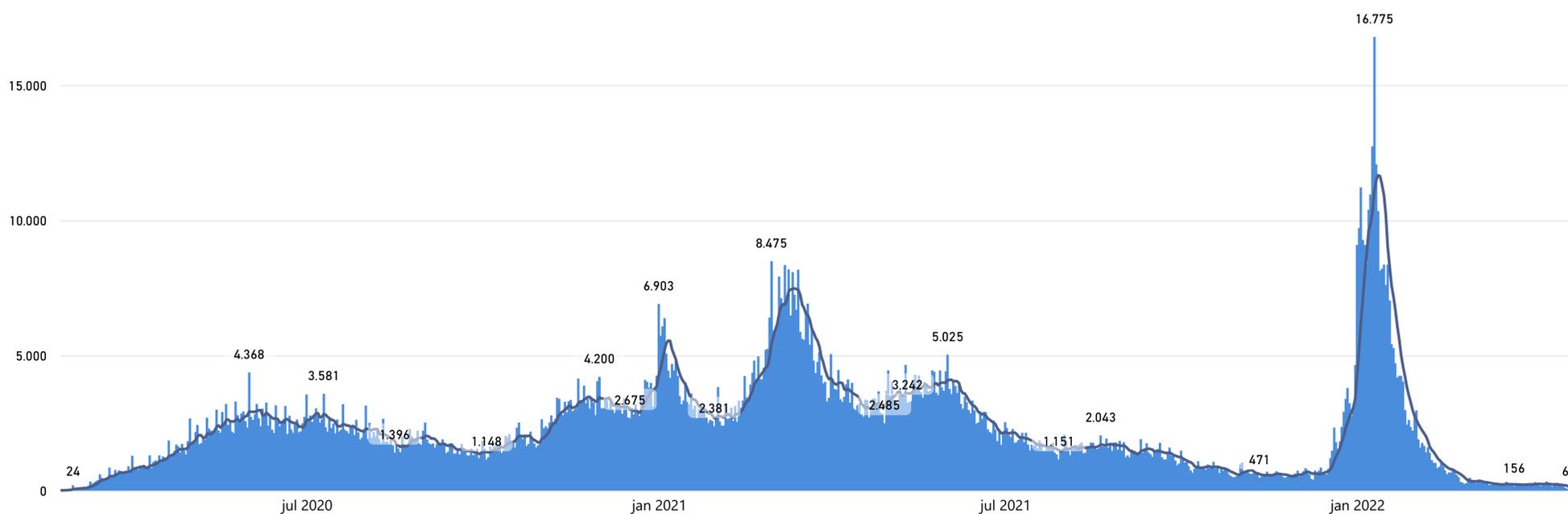
42.208

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	39.496	93,57%
CLÍNICO-IMAGEM	2.131	5,05%
CLÍNICO	327	0,77%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	175	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	79	0,19%
Total	42.208	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	509.546.470	6.218.018
Brasil	30.349.463	662.891
Estado de São Paulo	5.364.097	168.009

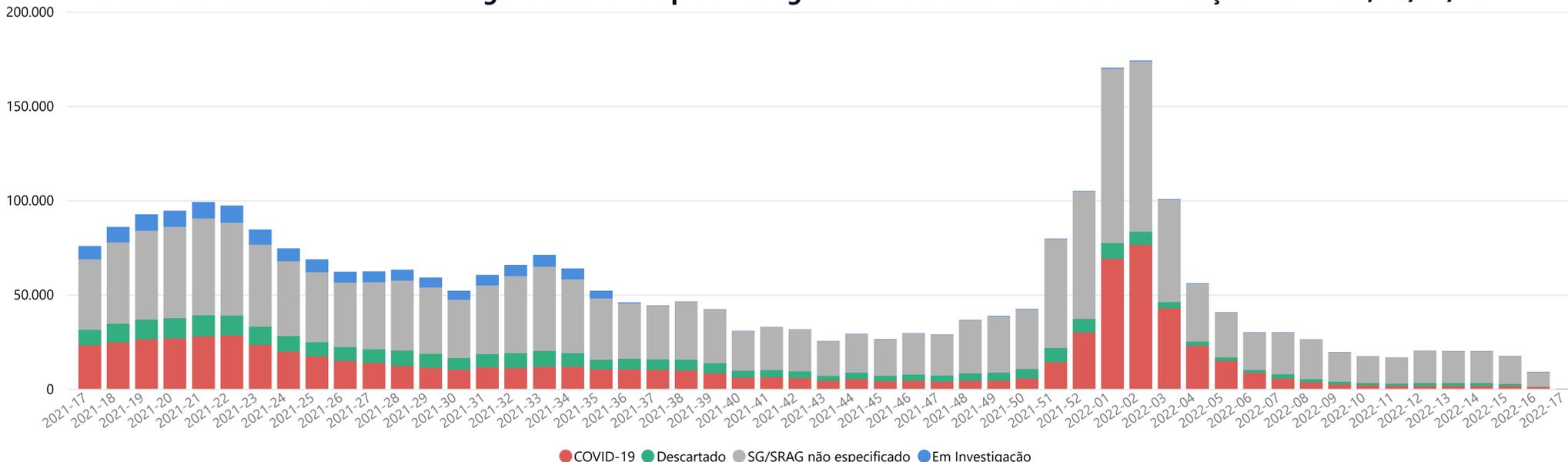
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 25/04/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,25/04/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 25/04/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 25/04/2022



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, 25/04/2022



Nota:

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

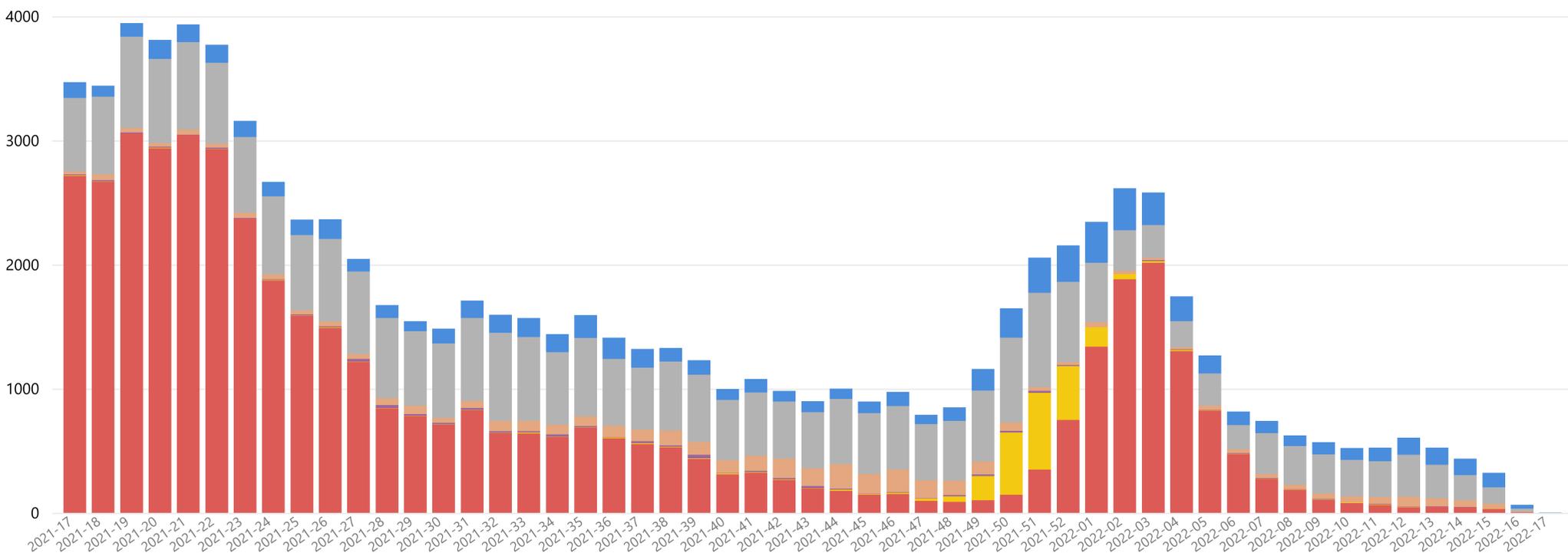
Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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

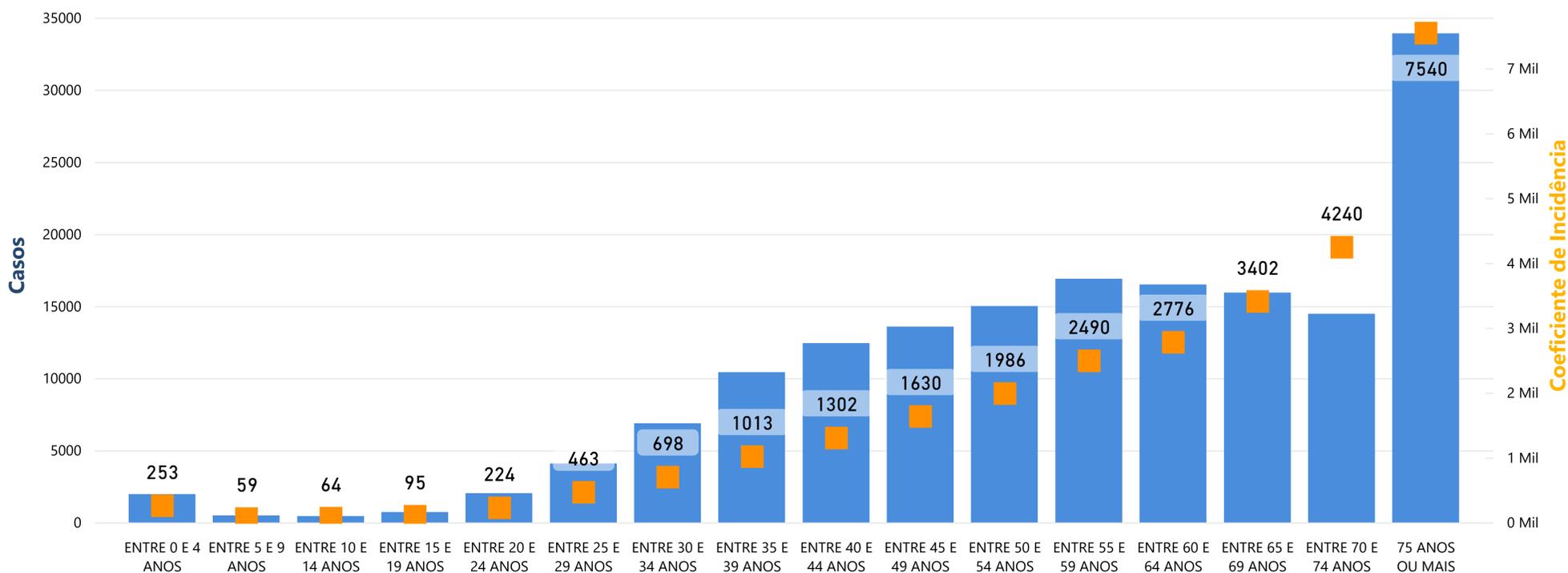
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 25/04/2022

● 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, 25/04/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência



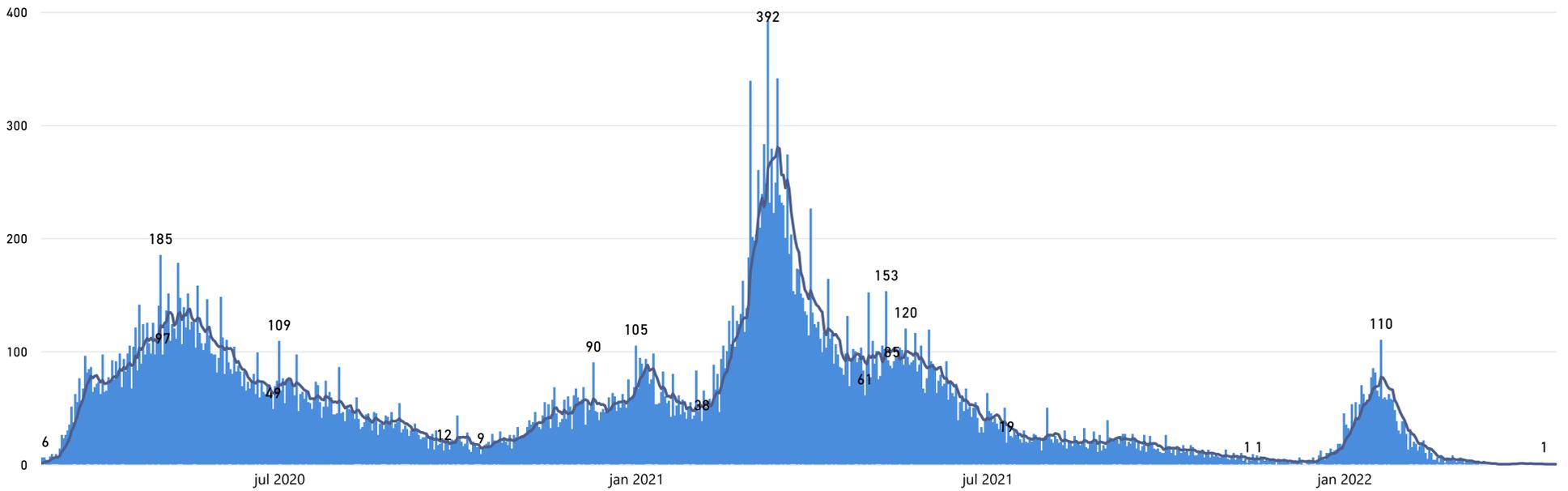
Fonte: Sivep Gripe

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.

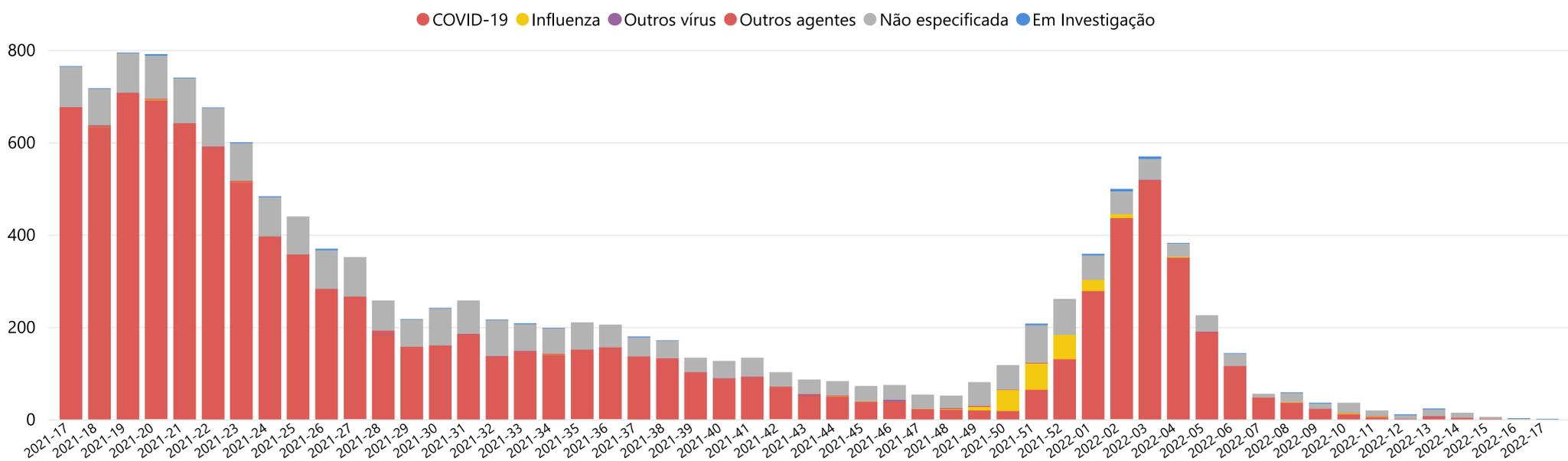


Óbitos

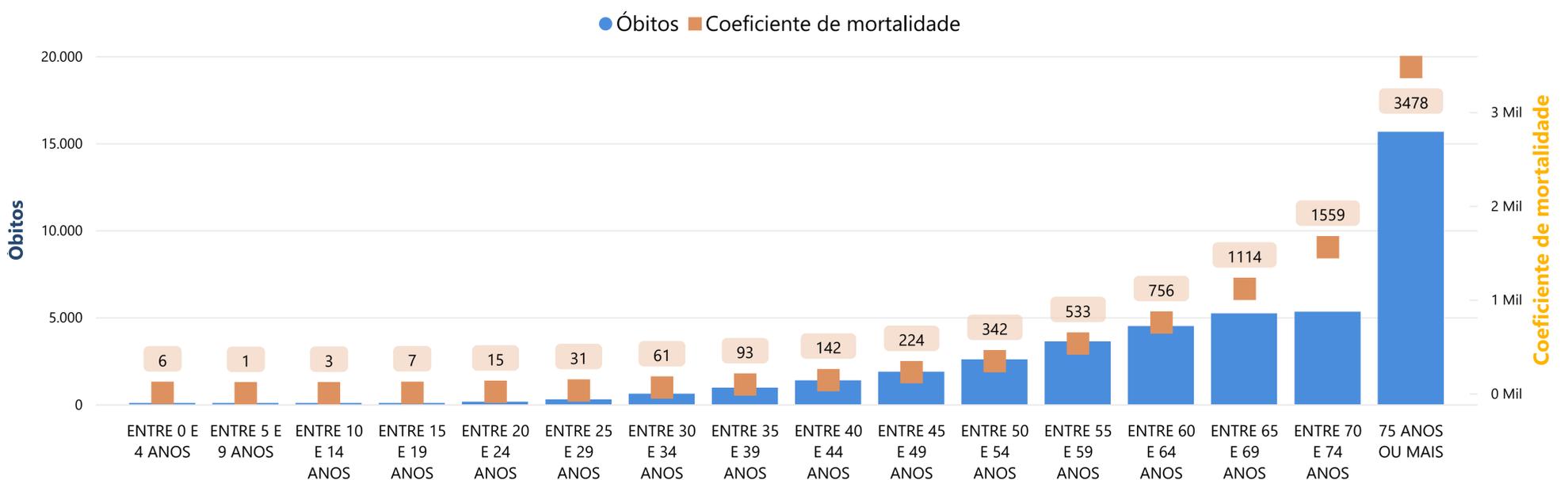
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 25/04/2022



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 25/04/2022



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 25/04/2022



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	350		350
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	79		79
INTERNADOS	43		43
INTERNADOS EM UTI	22		22
INTERNADOS EM ENFERMARIA	21		21
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	13%	0%	13%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	7%	0%	7%

Dados atualizados em 25/04/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	69.674
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.336.041
Total	2.405.715

Dados atualizados em 25/04/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 18/04/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

25/04/2022

Nº760



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

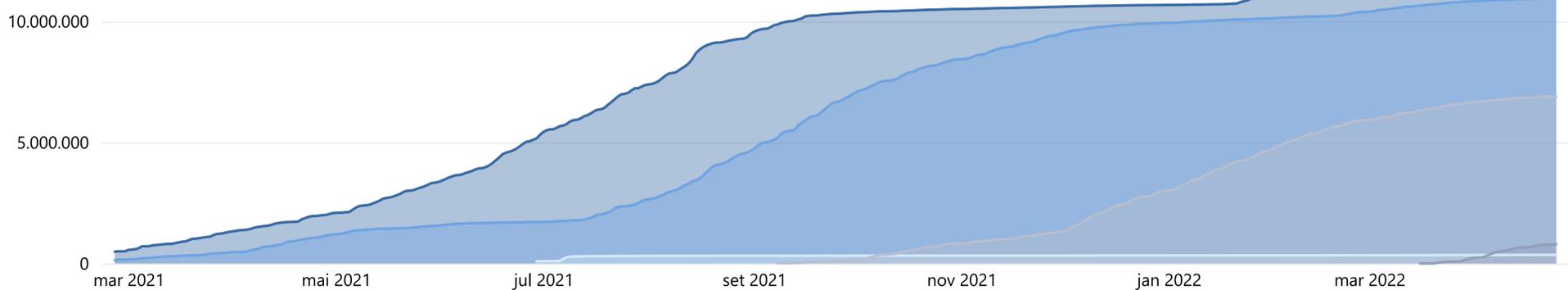
30.764.535

PRIMEIRA DOSE	SEGUNDA DOSE	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	SEGUNDA DOSE ADICIONAL
11.748.404	10.954.378	356.368	6.902.177	803.208

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/04/2022 às 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 25/04/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/04/2022 às 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 25/04/2022 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	347.669	320.822	3.374	126.512	50	113,44%	104,77%	40,88%	0,02%
20 a 24a	874.734	1.003.563	933.611	10.576	419.556	318	115,94%	107,94%	47,96%	0,04%
25 a 29a	888.439	1.031.527	972.719	10.537	542.759	728	117,29%	110,67%	61,09%	0,08%
30 a 34a	960.036	1.056.243	1.014.997	14.477	630.255	1.085	111,53%	107,23%	65,65%	0,11%
35 a 39a	1.015.209	1.052.432	1.003.480	57.472	697.151	1.387	109,33%	104,51%	68,67%	0,14%
40 a 44a	965.481	906.188	880.921	131.958	722.209	1.573	107,53%	104,91%	74,8%	0,16%
45 a 49a	852.399	825.945	814.716	93.808	674.652	1.855	107,9%	106,58%	79,15%	0,22%
50 a 54a	765.388	807.350	782.257	16.814	625.954	2.309	107,68%	104,4%	81,78%	0,3%
55 a 59a	687.503	736.708	720.235	10.529	596.646	3.086	108,69%	106,29%	86,78%	0,45%
60 a 64a	603.664	631.194	620.022	2.956	542.906	138.334	105,05%	103,2%	89,94%	22,92%
65 a 69a	484.074	502.176	511.527	1.739	459.608	168.550	104,1%	106,03%	94,95%	34,82%
70 a 74a	355.650	362.422	359.181	955	342.353	183.485	102,17%	101,26%	96,26%	51,59%
75 a 79a	200.348	246.777	240.194	576	229.393	130.601	123,46%	120,18%	114,5%	65,19%
80 a 84a	139.806	162.893	157.333	279	148.101	87.177	116,71%	112,74%	105,93%	62,36%
85 a 89a	76.849	93.598	94.539	172	89.671	53.270	122,02%	123,24%	116,68%	69,32%
90a ou mais	51.200	55.941	54.602	146	50.557	29.400	109,54%	106,93%	98,74%	57,42%
Total	9.230.227	9.822.626	9.481.156	356.368	6.898.283	803.208	110,28%	106,58%	74,74%	8,7%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/04/2022 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, 25/04/2022 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 (%)
12a	138.031	201.148	159.324	492	145,73%	115,43%	0,36%
13a	137.598	150.531	138.530	338	109,4%	100,68%	0,25%
14a	139.447	149.915	136.499	387	107,51%	97,89%	0,28%
15a	141.018	157.005	142.085	563	111,34%	100,76%	0,4%
16a	142.393	157.643	144.112	765	110,71%	101,21%	0,54%
17a	145.586	159.739	145.637	1.349	109,72%	100,04%	0,93%
Total	844.073	975.981	866.187	3.894	115,63%	102,62%	0,46%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/04/2022 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, 25/04/2022 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	138.806	48.446	84,84%	29,61%
6a	162.451	136.096	89.528	83,78%	55,11%
7a	159.874	136.109	91.662	85,14%	57,33%
8a	156.280	133.758	91.840	85,59%	58,77%
9a	152.072	135.634	94.411	89,19%	62,08%
10a	147.212	135.560	95.837	92,08%	65,1%
11a	141.664	133.834	95.311	94,47%	67,28%
Total	1.083.159	949.797	607.035	87,69%	56,04%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/04/2022 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