



Casos e óbitos

Casos Confirmados

2.131.723

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.673.937	78,53%
Clínico	410.348	19,25%
Clínico-epidemiológico	37.432	1,76%
Clínico-imagem	9.400	0,44%
Sem Informação	606	0,03%
Total	2.131.723	100,00%

Óbitos

42.978

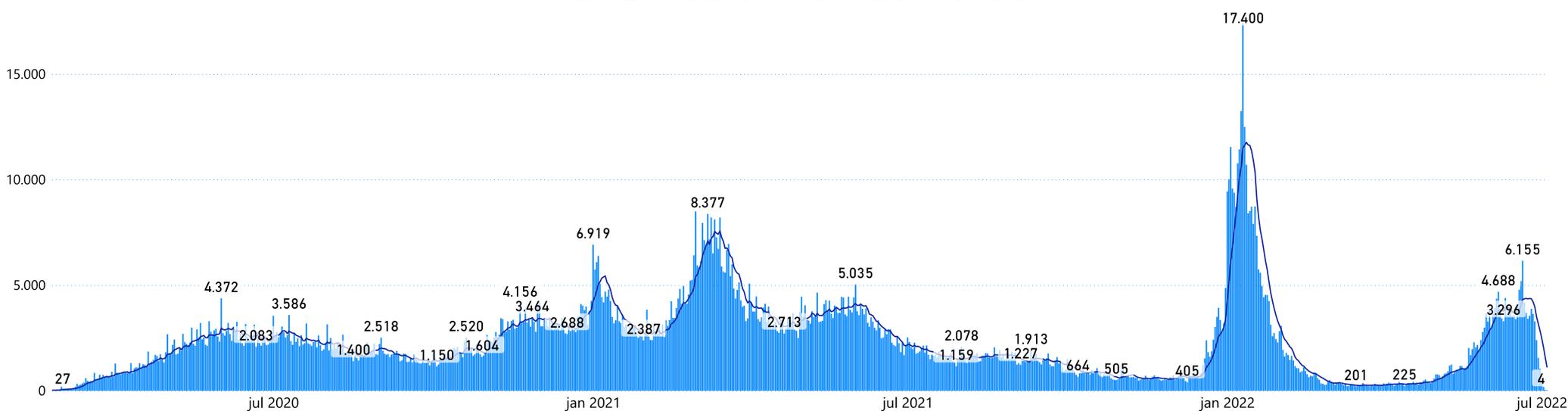
Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	40.221	93,59%
Clínico-imagem	2.178	5,07%
Clínico	342	0,80%
Clínico-epidemiológico	179	0,42%
Sem Informação	58	0,13%
Total	42.978	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	549.182.809	6.339.113
Brasil	32.490.422	671.911
Estado de São Paulo	5.743.583	171.072

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 04/07/2022. Estado SP: CVE-SES-SP, 04/07/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 04/07/2022

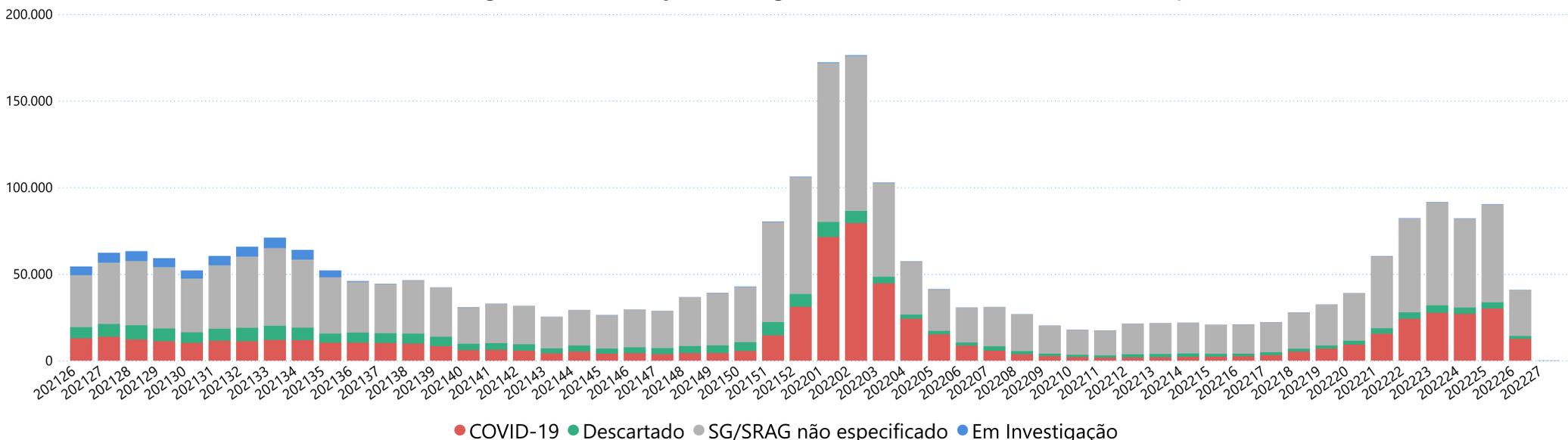
Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 04/07/2022

● Casos confirmados COVID-19 ● Média móvel 7 dias



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, 04/07/2022



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.

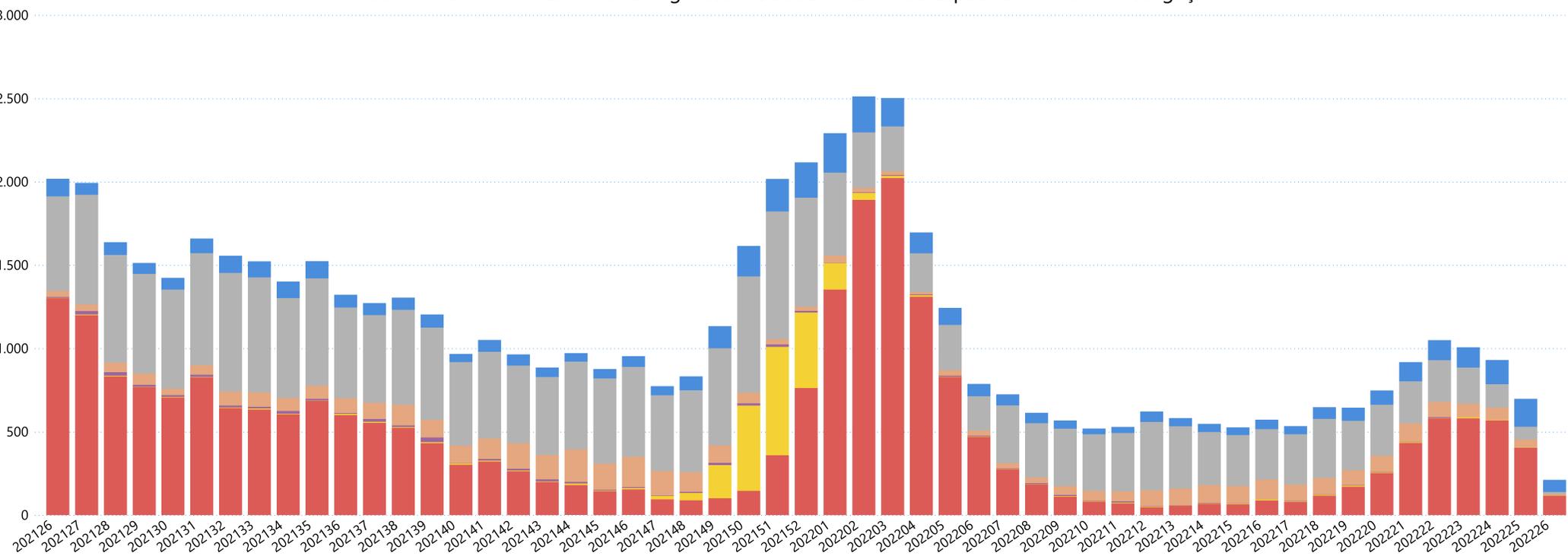
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

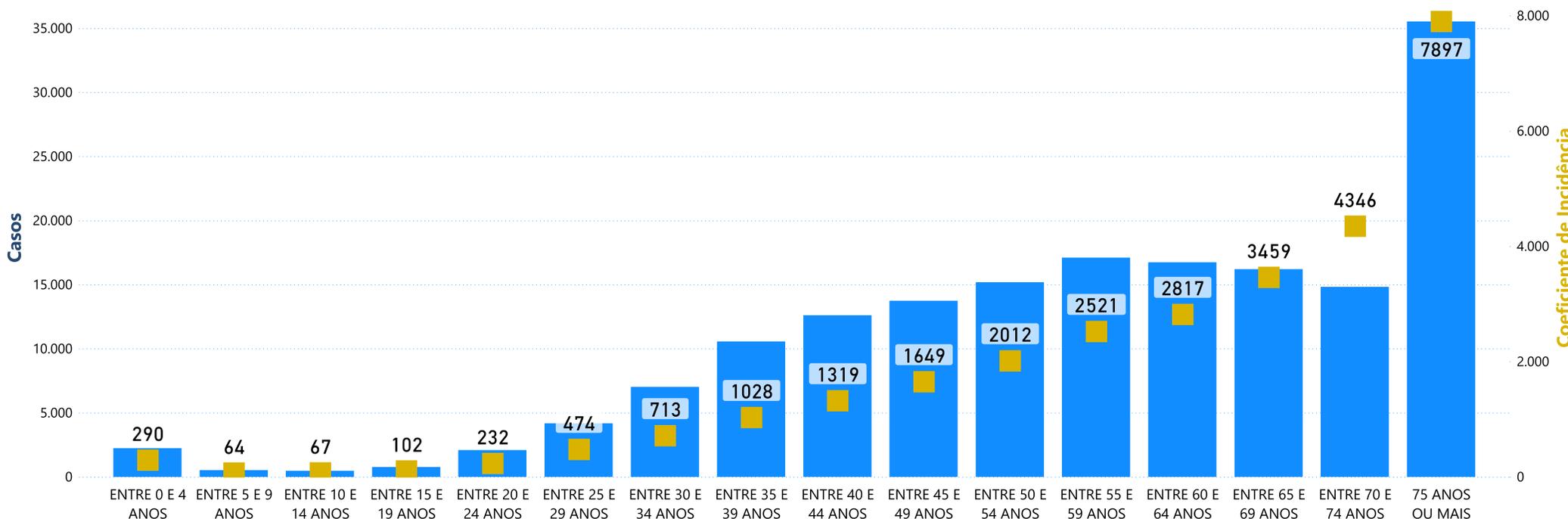
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 04/07/2022

● COVID-19 ● Influenza ● Outros Agentes ● Outros Vírus ● Não Especificado ● Em Investigação



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 04/07/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência



Fonte: Sivep Gripe

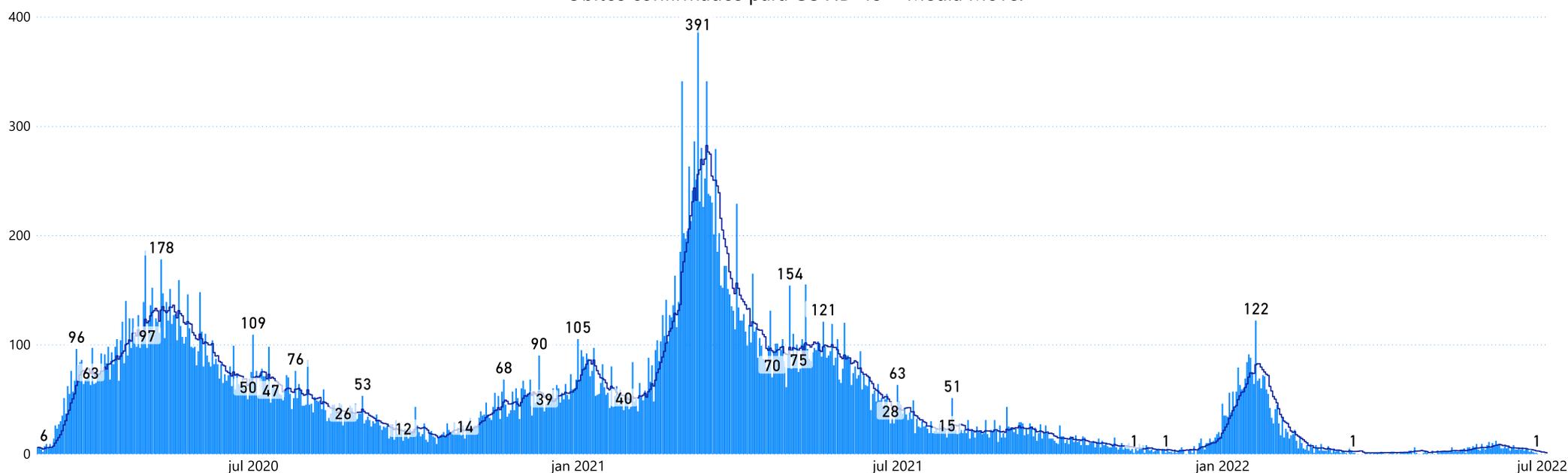
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.



Óbitos

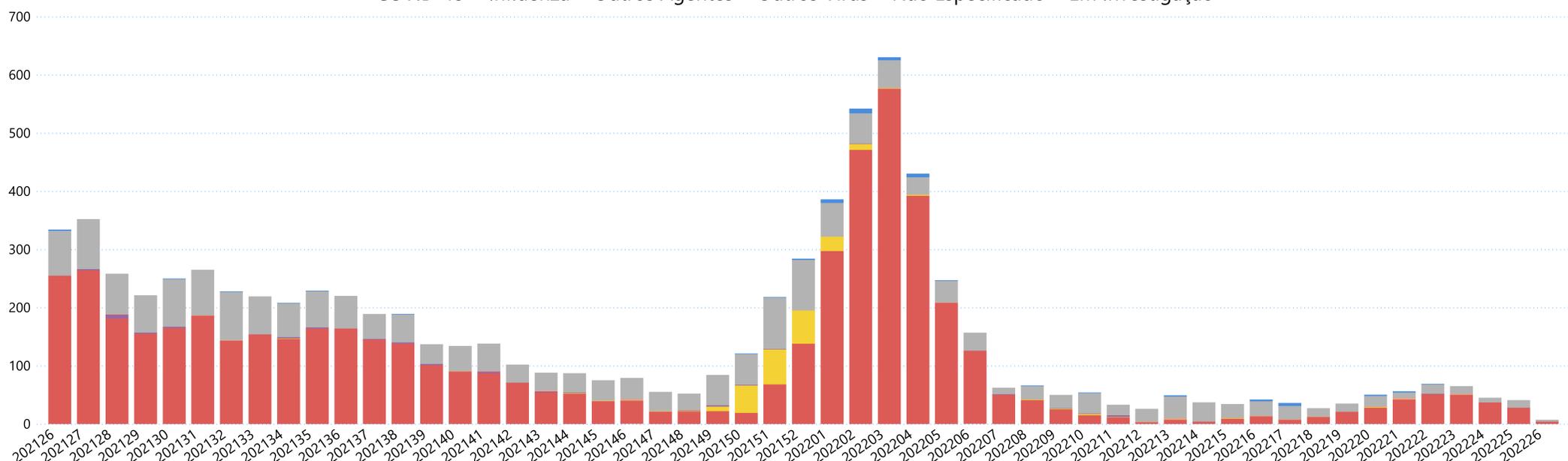
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 04/07/2022

• Óbitos confirmados para COVID-19 • Média Móvel



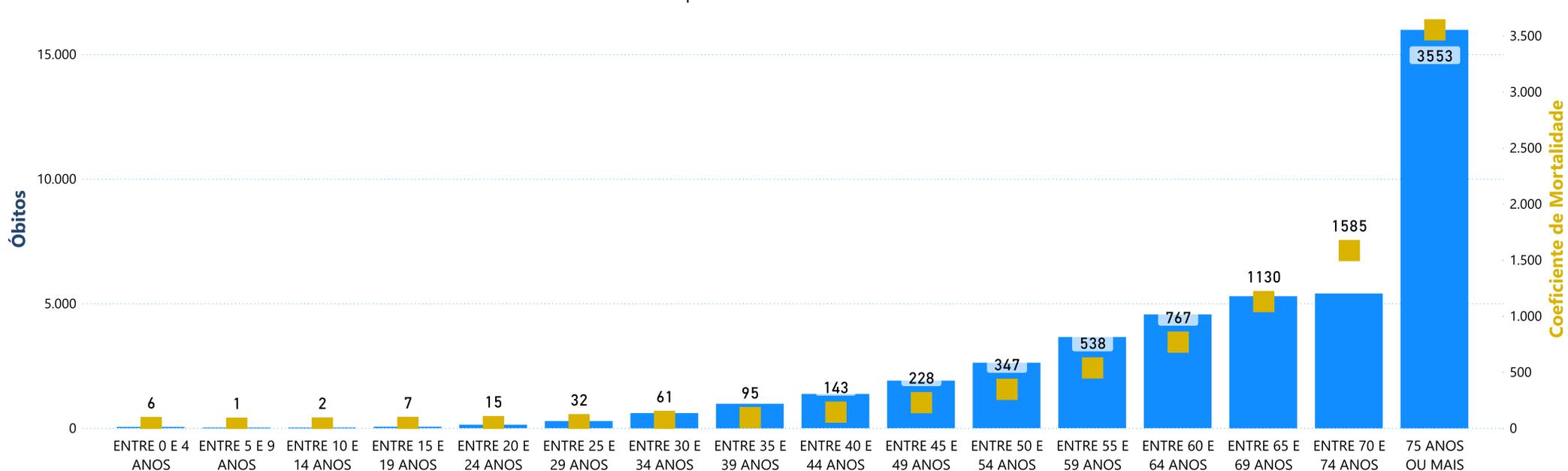
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 04/07/2022

• COVID-19 • Influenza • Outros Agentes • Outros Vírus • Não Especificado • Em Investigação



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 04/07/2022

• Óbitos confirmados para COVID-19 • 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
PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	423
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	329
INTERNADOS	307
INTERNADOS EM UTI	124
INTERNADOS EM ENFERMARIA	183
LEITOS COVID	548
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	196
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	352
TAXA DE OCUPAÇÃO	
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	63%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	52%

Dados atualizados em: 04/07/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Rede Hospitalar	71.153
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.351.817
Total	2.422.970

Dados atualizados em: 04/07/2022

* Monitoramento semanal. Atualização em: 28/06/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

04/07/2022

Nº 830



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

33.378.747

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.823.248

11.186.622

365.799

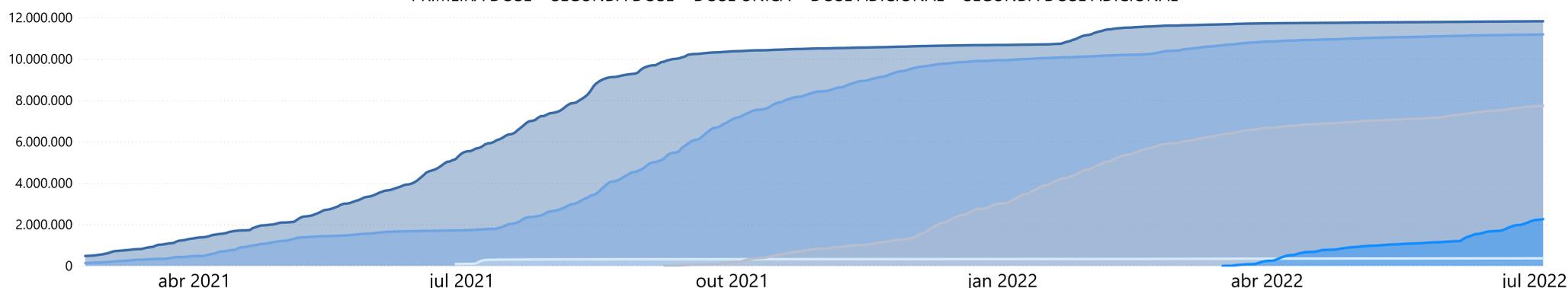
7.742.644

2.260.434

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 04/07/2022 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 04/07/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 04/07/2022 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 04/07/2022 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	348.512	324.626	3.933	171.812	531	113,9%	106,18%	55,52%	0,17%
20 a 24a	874.734	1.005.683	943.372	12.024	504.819	9.012	116,34%	109,22%	57,71%	1,03%
25 a 29a	888.439	1.033.258	980.001	11.800	613.250	15.454	117,63%	111,63%	69,03%	1,74%
30 a 34a	960.036	1.057.588	1.020.264	15.402	696.633	19.281	111,77%	107,88%	72,56%	2,01%
35 a 39a	1.015.209	1.053.513	1.007.669	58.392	762.811	24.074	109,52%	105,01%	75,14%	2,37%
40 a 44a	965.481	907.051	884.128	132.812	785.690	106.115	107,7%	105,33%	81,38%	10,99%
45 a 49a	852.399	826.653	817.122	94.457	726.762	176.189	108,06%	106,94%	85,26%	20,67%
50 a 54a	765.388	807.958	784.317	17.616	672.925	272.290	107,86%	104,77%	87,92%	35,58%
55 a 59a	687.503	807.958	722.009	11.370	637.342	297.254	108,89%	106,67%	92,7%	43,24%
60 a 64a	603.664	631.605	621.271	3.412	569.978	358.873	105,19%	103,48%	94,42%	59,45%
65 a 69a	484.074	502.489	512.386	2.052	477.361	325.065	104,23%	106,27%	98,61%	67,15%
70 a 74a	355.650	362.632	359.656	1.121	351.217	259.396	102,28%	101,44%	98,75%	72,94%
75 a 79a	200.348	246.942	240.621	680	235.057	178.437	123,6%	120,44%	117,32%	89,06%
80 a 84a	139.806	163.002	157.617	353	151.535	113.277	116,84%	112,99%	108,39%	81,02%
85 a 89a	76.849	93.659	94.687	203	91.643	67.325	122,14%	123,48%	119,25%	87,61%
90a ou mais	51.200	55.991	54.715	172	51.848	37.861	109,69%	107,2%	101,27%	73,95%
Total	9.230.227	9.833.796	9.524.461	365.799	7.500.683	2.260.434	110,5%	107,15%	81,26%	24,49%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 04/07/2022 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 O COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADOLESCENTE MSP, 04/07/2022 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	203.961	171.313	26.651	147,76%	124,11%	19,31%
13a	137.598	151.266	141.166	42.996	109,93%	102,59%	31,25%
14a	139.447	150.550	138.945	42.662	107,96%	99,64%	30,59%
15a	141.018	157.577	144.319	42.910	111,74%	102,34%	30,43%
16a	142.393	158.190	146.225	43.136	111,09%	102,69%	30,29%
17a	145.586	160.326	147.819	43.606	110,12%	101,53%	29,95%
Total	844.073	981.870	889.787	241.961	116,33%	105,42%	28,67%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 04/07/2022 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 O COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL MSP, 04/07/2022 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
11a	141.664	138.668	115.190	97,89%	81,31%
10a	147.212	140.221	115.450	95,25%	78,42%
9a	152.072	140.661	114.766	92,5%	75,47%
8a	156.280	139.013	112.268	88,95%	71,84%
7a	159.874	142.022	113.388	88,83%	70,92%
6a	162.451	142.796	116.296	87,9%	71,59%
5a	163.606	164.201	85.016	100,36%	51,96%
Total	1.083.159	1.007.582	772.374	93,02%	71,31%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 04/07/2022 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	14,10	1.737.858
2	19/01/2021	13,90	1.713.207
3	02/02/2021	16,00	1.972.037
4	16/02/2021	25,00	3.081.308
5	26/04/2021	33,50	4.128.953

SMS - Estudo de sororeversão - dez/2020

SÍNTESE

Taxa geral de sororeversão

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	9,50	1.163.942
1	06/07/2020	9,80	1.200.698
2	13/07/2020	11,10	1.359.975
3	17/08/2020	10,90	1.335.471
4	27/08/2020	11,00	1.347.723
5	27/08/2020	13,90	1.703.031
6	10/09/2020	11,90	1.457.991
7	24/09/2020	13,60	1.666.275