



Casos e óbitos

Casos Confirmados

2.256.293

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.782.667	79,01%
Clínico	424.856	18,83%
Clínico-epidemiológico	38.246	1,70%
Clínico-imagem	9.969	0,44%
Sem Informação	555	0,02%
Total	2.256.293	100,00%

Óbitos

43.546

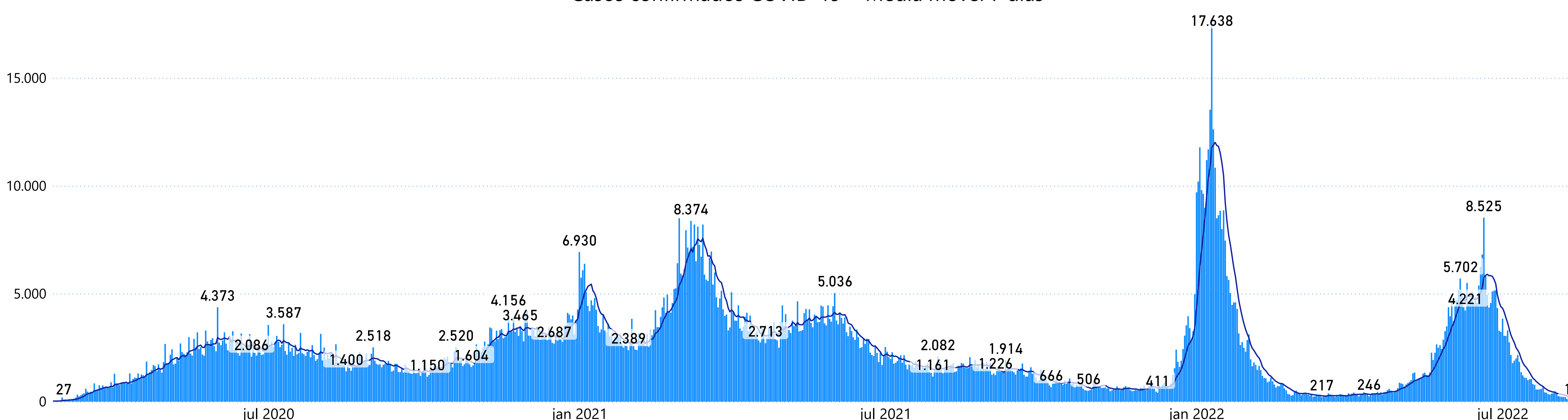
Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	40.740	93,56%
Clínico-imagem	2.207	5,07%
Clínico	346	0,79%
Clínico-epidemiológico	185	0,42%
Sem Informação	68	0,16%
Total	43.546	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	588.474.953	6.430.692
Brasil	34.124.579	681.006
Estado de São Paulo	5.968.917	173.567

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 12/08/2022. Estado SP: CVE-SES-SP, 12/08/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 12/08/2022

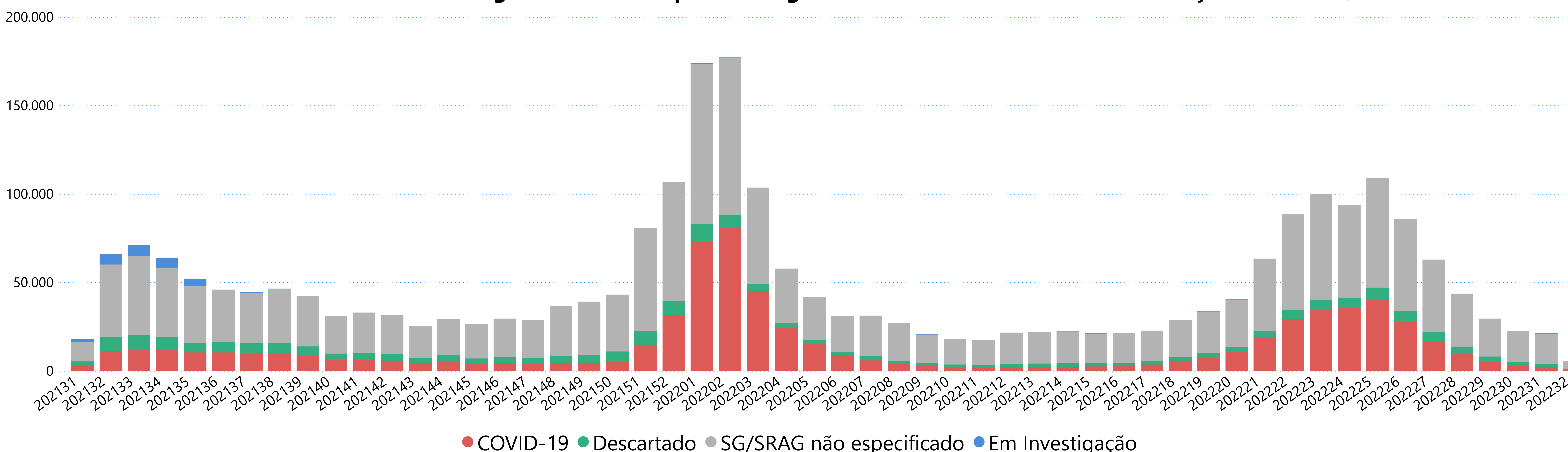
Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 12/08/2022

● 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, 12/08/2022



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.

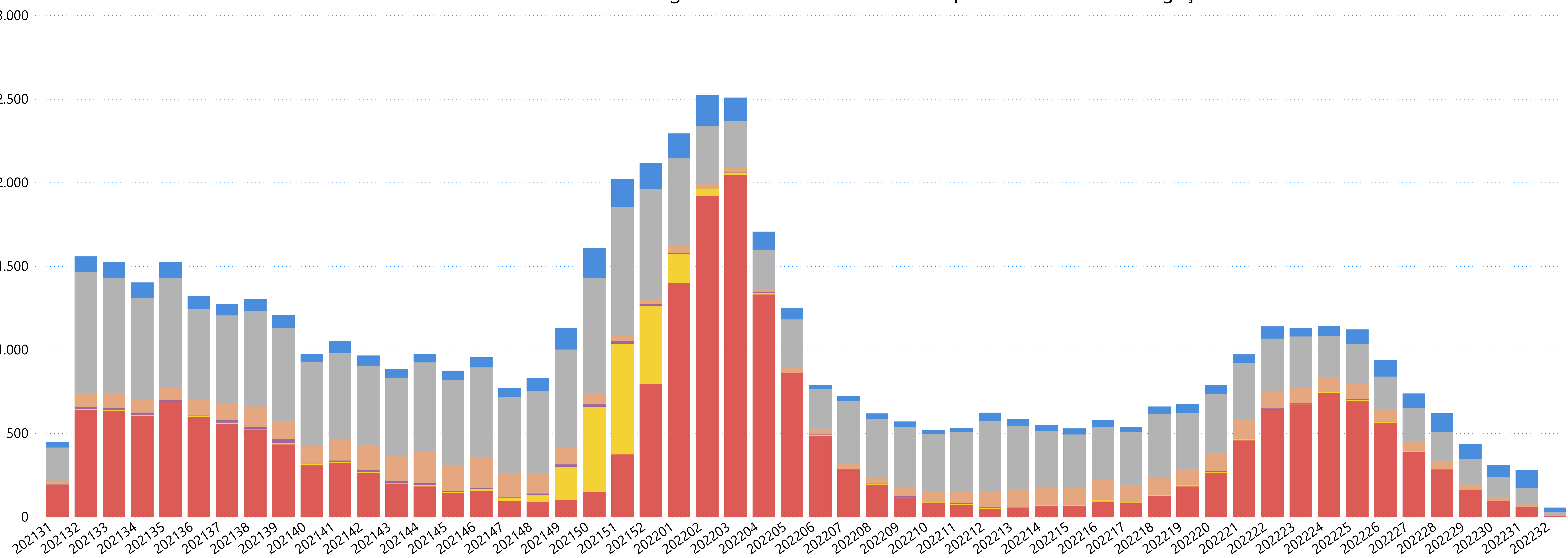
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

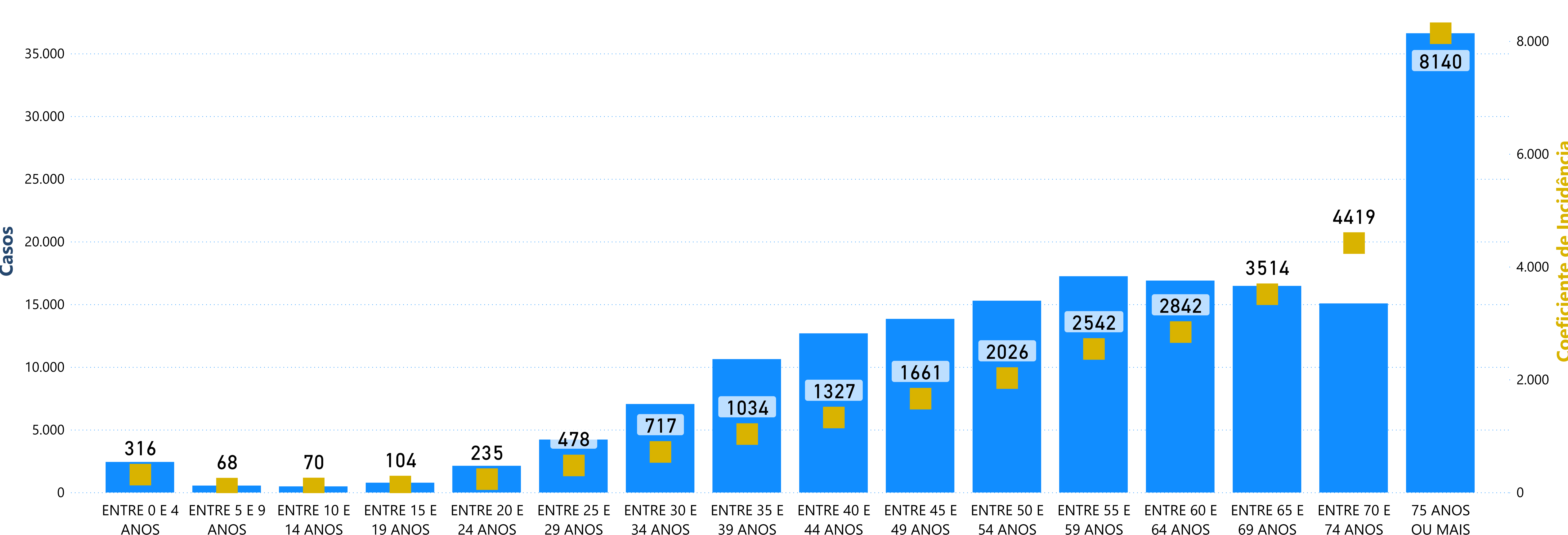
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 12/08/2022

● 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, 12/08/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência



Fonte: Sivep Gripe

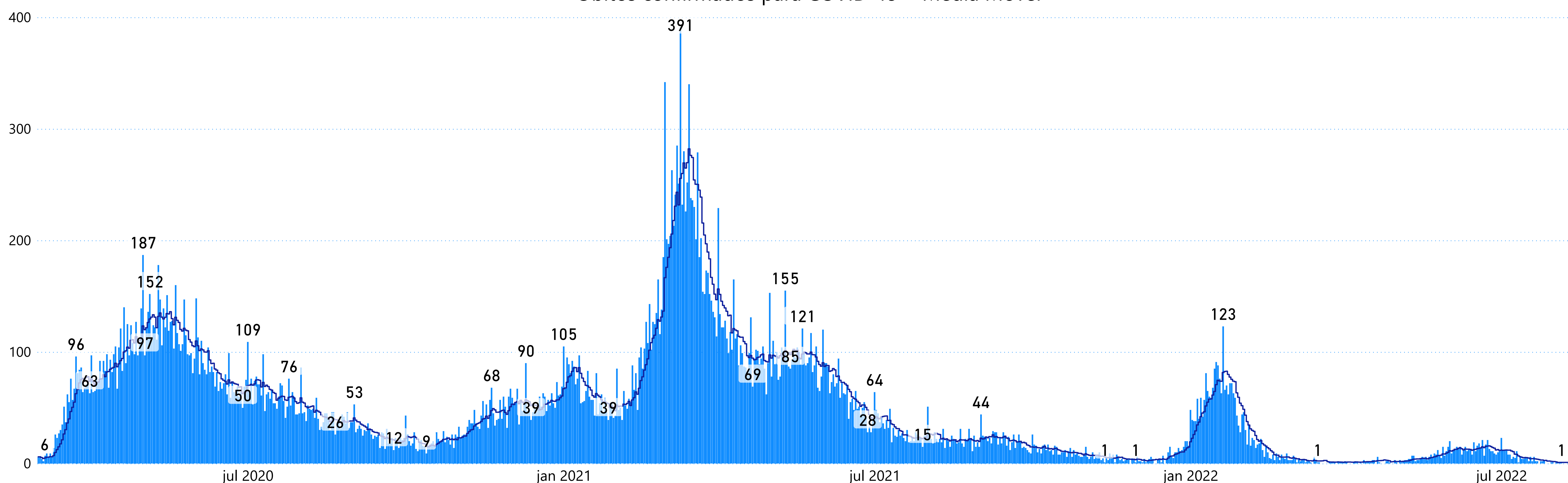
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.



Óbitos

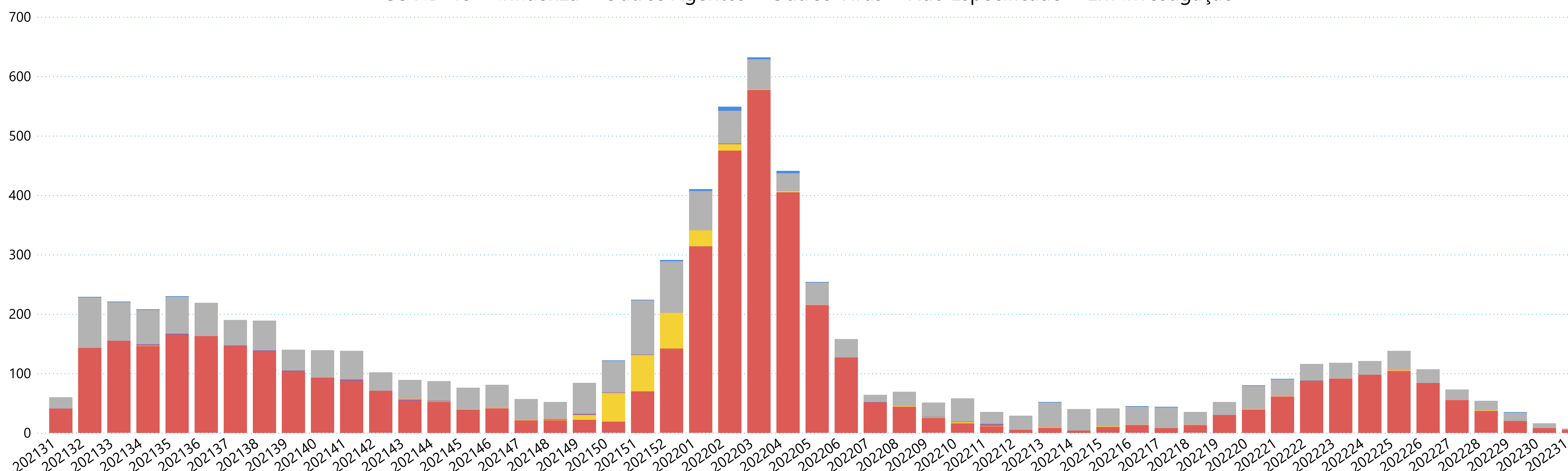
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 12/08/2022

● Óbitos confirmados para COVID-19 ● Média Móvel



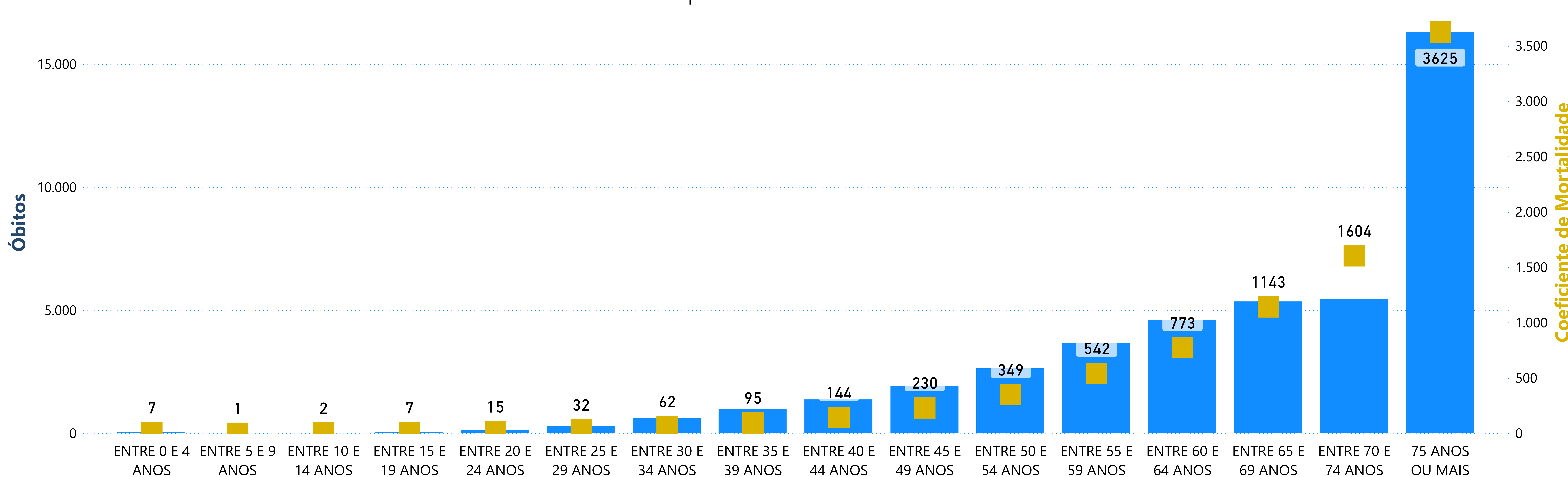
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 12/08/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 12/08/2022

● 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	319
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	139
INTERNADOS	72
INTERNADOS EM UTI	28
INTERNADOS EM ENFERMARIA	44
LEITOS COVID	343
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	81
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	262
TAXA DE OCUPAÇÃO	
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	35%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	17%

Dados atualizados em: 12/08/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Rede Hospitalar	72.078
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.364.739
Total	2.436.817

Dados atualizados em: 12/08/2022

* Monitoramento semanal. Atualização em: 02/08/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

12/08/2022

Nº 869



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

34.798.385

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.865.840

11.260.517

370.724

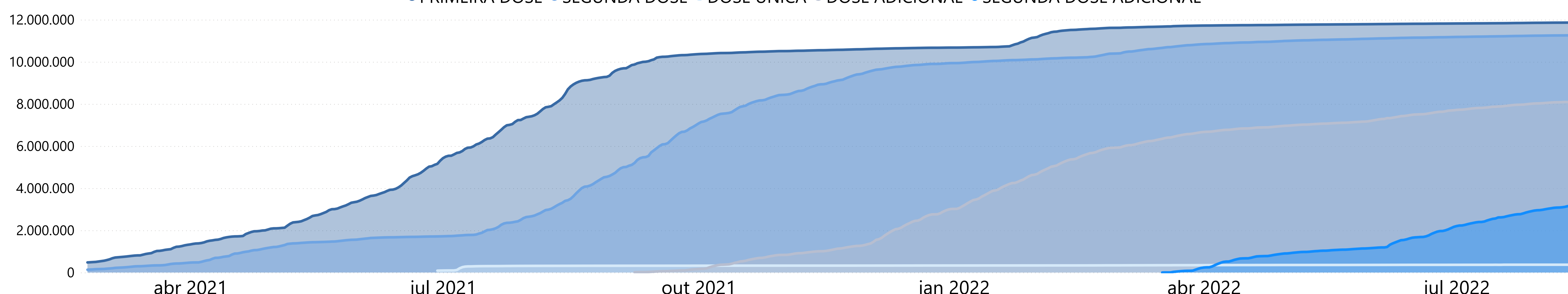
8.106.638

3.194.666

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 12/08/2022 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 12/08/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 12/08/2022 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 12/08/2022 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	349.084	326.198	3.969	189.330	3.790	114,09%	106,7%	61,18%	1,22%
20 a 24a	874.734	1.007.194	947.315	12.161	537.379	24.638	116,53%	109,69%	61,43%	2,82%
25 a 29a	888.439	1.034.552	983.011	11.934	639.751	38.613	117,79%	111,99%	72,01%	4,35%
30 a 34a	960.036	1.058.632	1.022.597	15.553	726.562	120.278	111,89%	108,14%	75,68%	12,53%
35 a 39a	1.015.209	1.054.431	1.009.678	59.608	796.289	202.449	109,73%	105,33%	78,44%	19,94%
40 a 44a	965.481	907.782	885.729	133.779	814.499	300.060	107,88%	105,6%	84,36%	31,08%
45 a 49a	852.399	827.209	818.349	95.215	752.213	330.940	108,22%	107,18%	88,25%	38,82%
50 a 54a	765.388	808.352	785.124	18.154	689.739	374.483	107,99%	104,95%	90,12%	48,93%
55 a 59a	687.503	737.617	722.679	11.856	650.358	381.128	109,01%	106,84%	94,6%	55,44%
60 a 64a	603.664	631.814	621.600	3.612	576.196	394.532	105,26%	103,57%	95,45%	65,36%
65 a 69a	484.074	502.628	512.570	2.190	480.941	345.208	104,29%	106,34%	99,35%	71,31%
70 a 74a	355.650	362.714	359.777	1.193	352.976	268.839	102,32%	101,5%	99,25%	75,59%
75 a 79a	200.348	246.994	240.695	734	236.109	184.369	123,65%	120,5%	117,85%	92,02%
80 a 84a	139.806	163.032	157.669	374	152.221	116.999	116,88%	113,04%	108,88%	83,69%
85 a 89a	76.849	93.683	94.727	216	92.033	69.350	122,19%	123,54%	119,76%	90,24%
90a ou mais	51.200	56.007	54.751	176	52.097	38.990	109,73%	107,28%	101,75%	76,15%
Total	9.230.227	9.841.725	9.542.469	370.724	7.738.693	3.194.666	110,64%	107,4%	83,84%	34,61%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 12/08/2022 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, 12/08/2022 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	205.178	175.681	50.677	148,65%	127,28%	36,71%
13a	137.598	151.636	142.381	63.890	110,2%	103,48%	46,43%
14a	139.447	150.870	140.057	63.251	108,19%	100,44%	45,36%
15a	141.018	157.885	145.341	63.679	111,96%	103,07%	45,16%
16a	142.393	158.477	147.178	63.385	111,3%	103,36%	44,51%
17a	145.586	160.637	148.759	63.063	110,34%	102,18%	43,32%
Total	844.073	984.683	899.397	367.945	116,66%	106,55%	43,59%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 12/08/2022 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, 12/08/2022 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	140.291	120.422	99,03%	85,01%
10a	147.212	141.781	120.444	96,31%	81,82%
9a	152.072	142.403	120.159	93,64%	79,01%
8a	156.280	140.774	117.962	90,08%	75,48%
7a	159.874	144.022	119.903	90,08%	75%
6a	162.451	145.182	123.575	89,37%	76,07%
5a	163.606	177.307	96.184	108,37%	58,79%
Total	1.083.159	1.031.760	818.649	95,25%	75,58%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 12/08/2022 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)

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL DE 3 A 4 ANOS MSP, 12/08/2022 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINADOS D1 DU	COBERTURA ESQUEMA COMPLETO D2 DU
3a	148.614	3.702	1	2,49%	0,00%
4a	163.272	3.970	1	2,43%	0,00%
Total	311.886	7.672	2	2,46%	0,00%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 12/08/2022 15h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 311.886. Projeção da população entre 3 e 4 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