



Casos e óbitos

Casos Confirmados

2.248.371

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.776.540	79,01%
Clínico	423.165	18,82%
Clínico-epidemiológico	38.167	1,70%
Clínico-imagem	9.929	0,44%
Sem Informação	570	0,03%
Total	2.248.371	100,00%

Óbitos

43.474

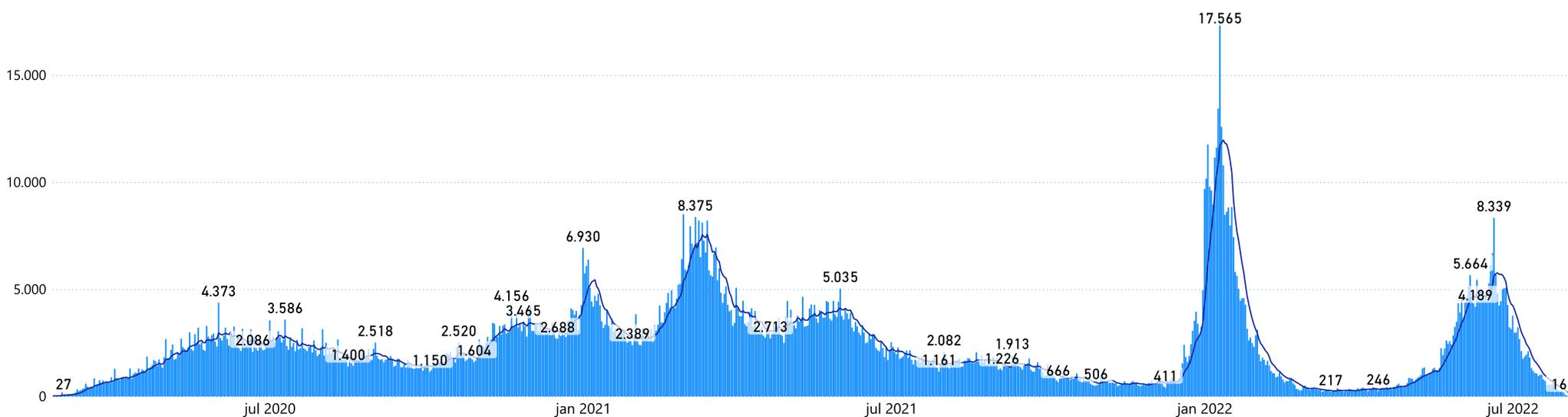
Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	40.671	93,55%
Clínico-imagem	2.203	5,07%
Clínico	347	0,80%
Clínico-epidemiológico	184	0,42%
Sem Informação	69	0,16%
Total	43.474	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	579.449.545	6.405.470
Brasil	33.890.428	679.010
Estado de São Paulo	5.933.089	173.102

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 03/08/2022. Estado SP: CVE-SES-SP, 03/08/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 03/08/2022

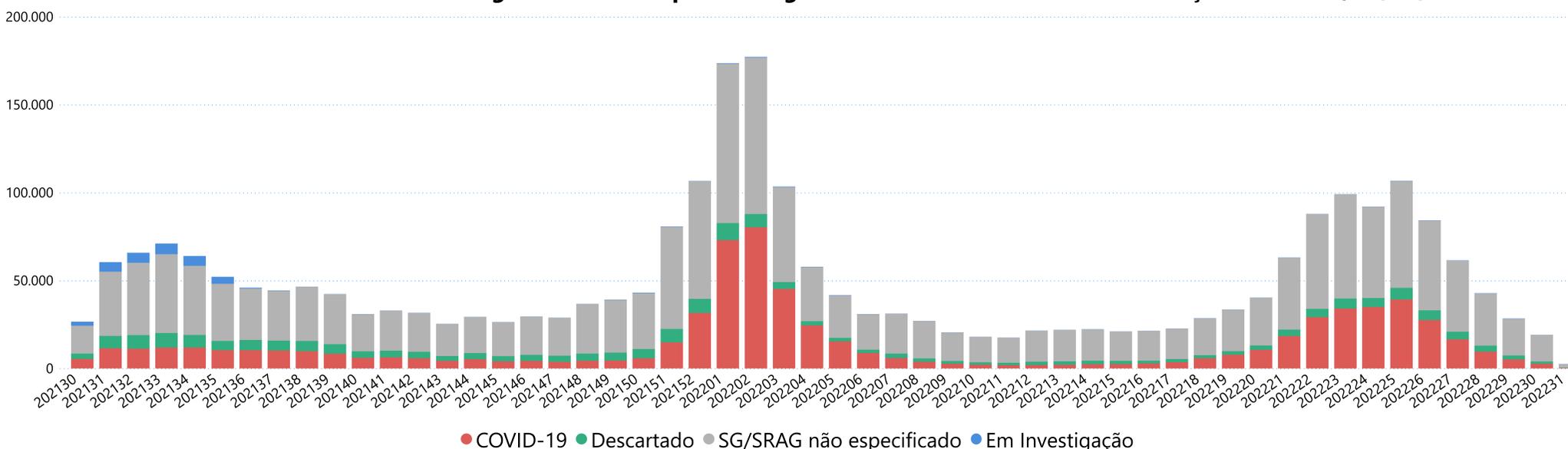
Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 03/08/2022

● 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, 03/08/2022



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.

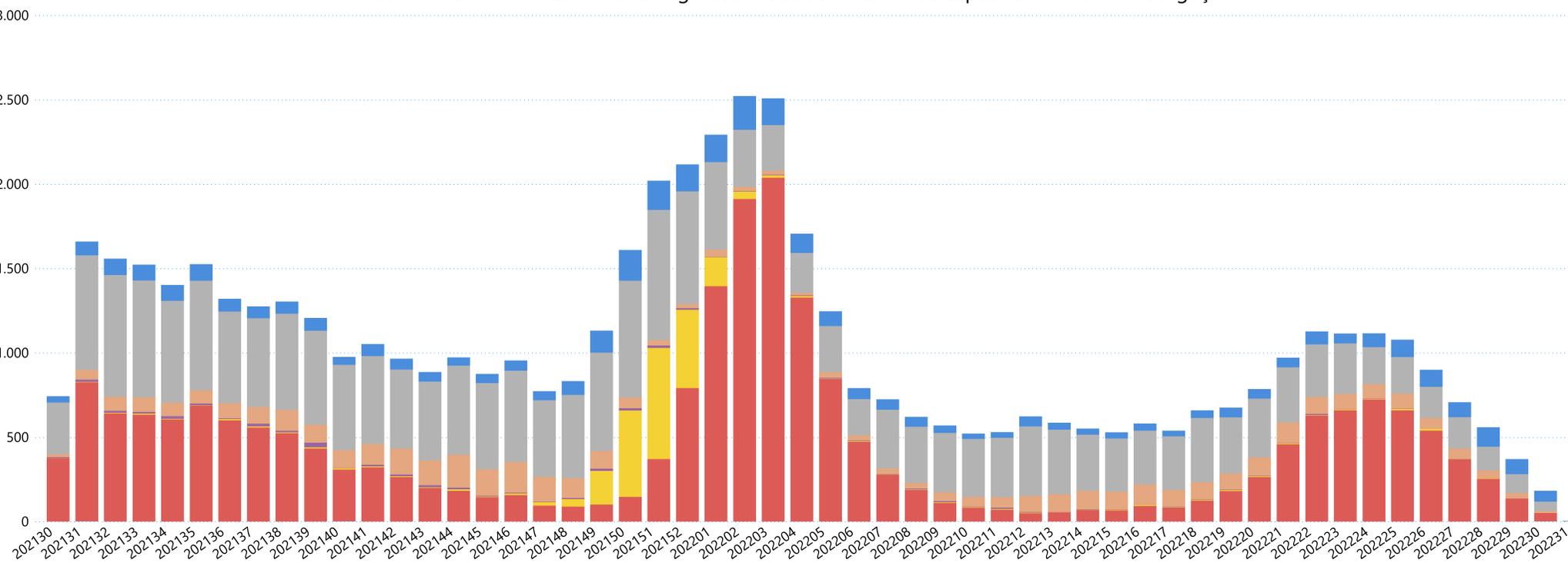
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

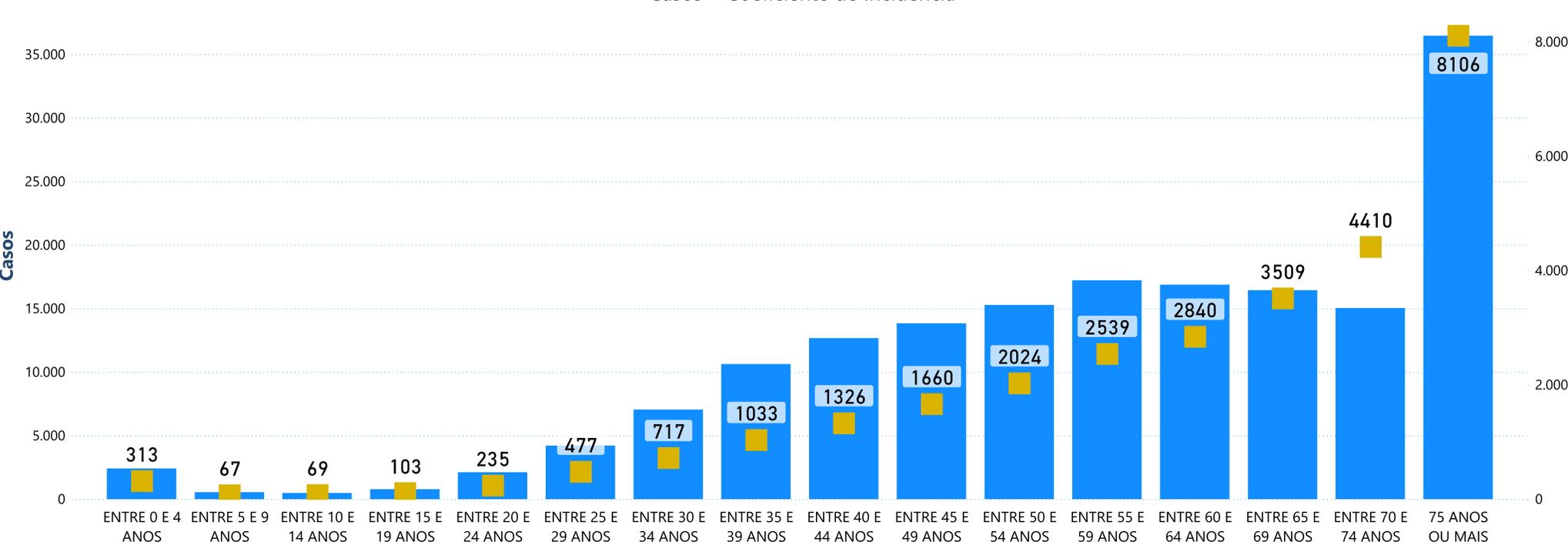
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 03/08/2022

● 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, 03/08/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência



Fonte: Sivep Gripe

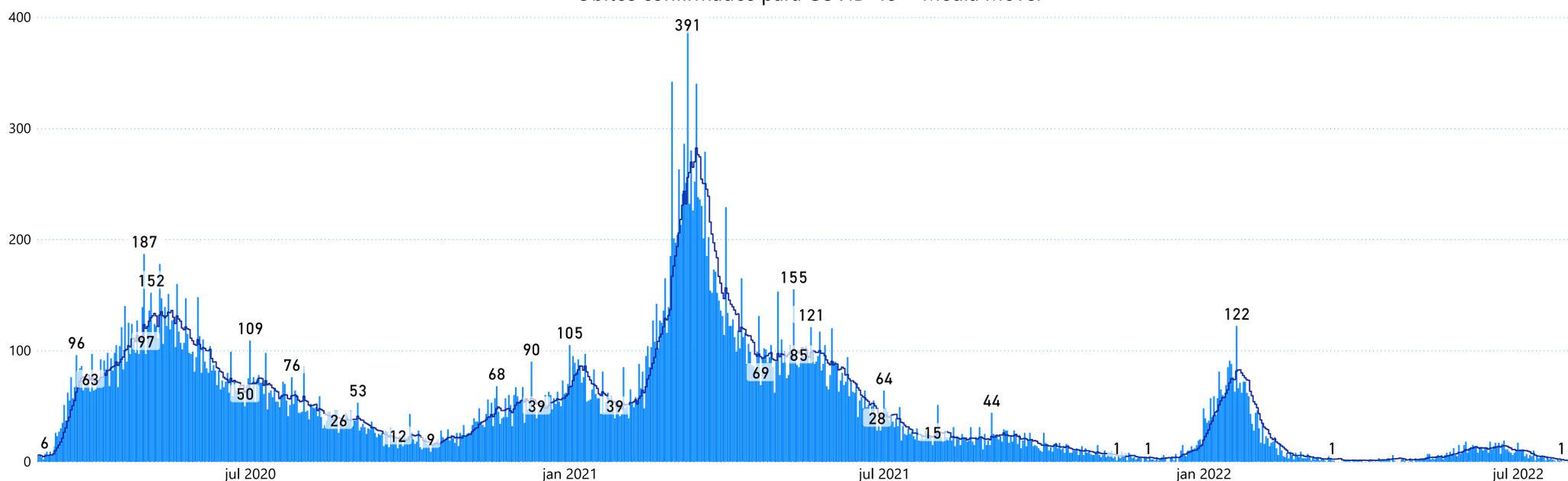
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.



Óbitos

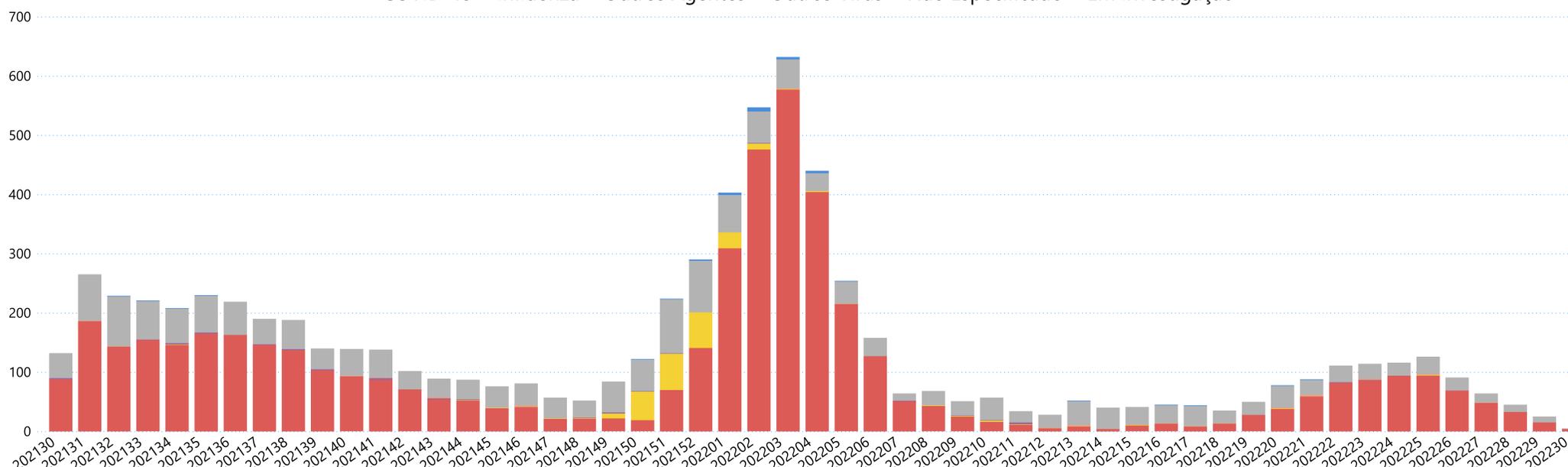
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 03/08/2022

• Óbitos confirmados para COVID-19 • Média Móvel



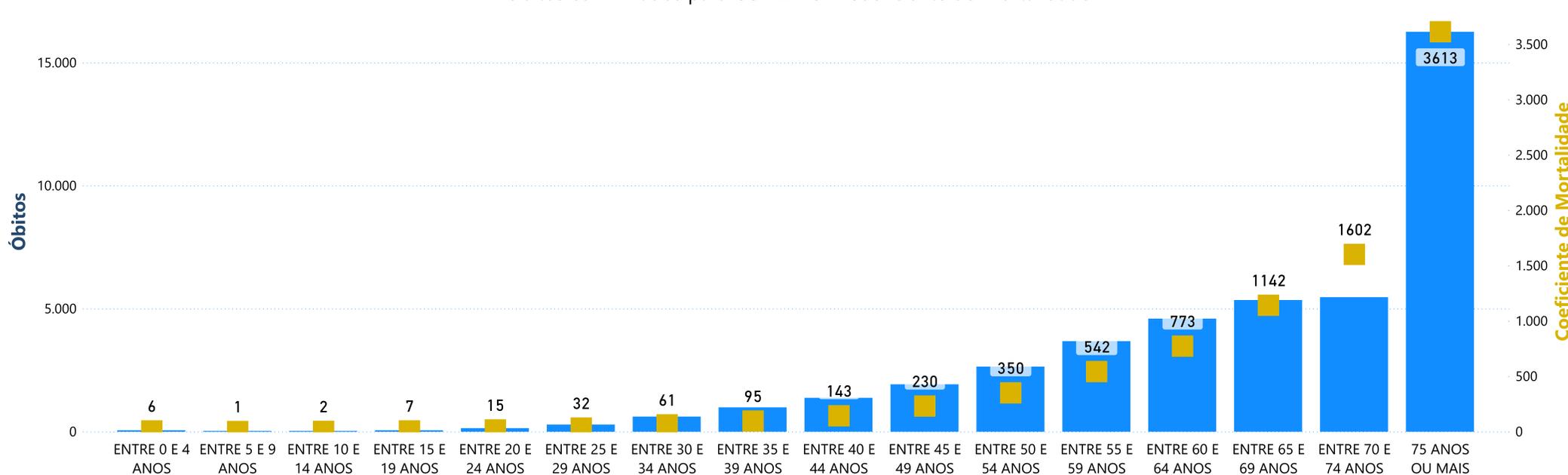
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 03/08/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 03/08/2022

• 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	367
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	165
INTERNADOS	80
INTERNADOS EM UTI	24
INTERNADOS EM ENFERMARIA	56
LEITOS COVID	343
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	81
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	262
TAXA DE OCUPAÇÃO	
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	30%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	21%

Dados atualizados em: 03/08/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Rede Hospitalar	72.005
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.364.739
Total	2.436.744

Dados atualizados em: 03/08/2022

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

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

03/08/2022

Nº 860



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

34.566.025

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.858.164

11.249.325

370.600

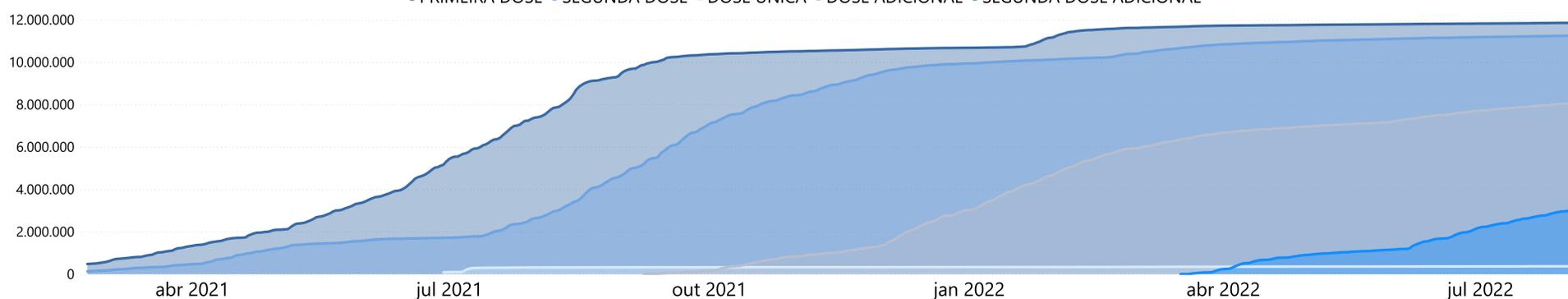
8.059.229

3.028.707

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 03/08/2022 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 03/08/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 03/08/2022 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 03/08/2022 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	348.978	325.904	3.963	186.720	754	114,06%	106,6%	60,34%	0,24%
20 a 24a	874.734	1.006.871	946.506	12.131	532.758	12.775	116,49%	109,59%	60,91%	1,46%
25 a 29a	888.439	1.034.280	982.392	11.913	636.629	22.206	117,76%	111,92%	71,66%	2,5%
30 a 34a	960.036	1.058.402	1.022.157	15.541	723.355	87.607	111,86%	108,09%	75,35%	9,13%
35 a 39a	1.015.209	1.054.266	1.009.317	59.592	790.371	173.401	109,72%	105,29%	77,85%	17,08%
40 a 44a	965.481	907.658	885.462	133.767	810.030	276.808	107,87%	105,57%	83,9%	28,67%
45 a 49a	852.399	827.106	818.124	95.204	748.870	313.154	108,2%	107,15%	87,85%	36,74%
50 a 54a	765.388	808.279	784.996	18.150	687.472	362.869	107,98%	104,93%	89,82%	47,41%
55 a 59a	687.503	737.552	722.592	11.852	648.624	371.234	109%	106,83%	94,34%	54%
60 a 64a	603.664	631.774	621.542	3.607	575.328	389.741	105,25%	103,56%	95,31%	64,56%
65 a 69a	484.074	502.604	512.541	2.189	480.452	342.546	104,28%	106,33%	99,25%	70,76%
70 a 74a	355.650	362.703	359.754	1.192	352.734	267.640	102,32%	101,49%	99,18%	75,25%
75 a 79a	200.348	246.986	240.687	733	235.976	183.613	123,64%	120,5%	117,78%	91,65%
80 a 84a	139.806	163.029	157.660	374	152.123	116.476	116,88%	113,04%	108,81%	83,31%
85 a 89a	76.849	93.680	94.715	216	91.977	69.062	122,18%	123,53%	119,69%	89,87%
90a ou mais	51.200	56.005	54.747	176	52.062	38.821	109,73%	107,27%	101,68%	75,82%
Total	9.230.227	9.840.173	9.539.096	370.600	7.705.481	3.028.707	110,62%	107,36%	83,48%	32,81%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 03/08/2022 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, 03/08/2022 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	204.971	175.075	47.548	148,5%	126,84%	34,45%
13a	137.598	151.569	142.198	61.721	110,15%	103,34%	44,86%
14a	139.447	150.813	139.899	61.041	108,15%	100,32%	43,77%
15a	141.018	157.841	145.180	61.413	111,93%	102,95%	43,55%
16a	142.393	158.435	147.027	61.143	111,27%	103,25%	42,94%
17a	145.586	160.591	148.598	60.882	110,31%	102,07%	41,82%
Total	844.073	984.220	897.977	353.748	116,6%	106,39%	41,91%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 03/08/2022 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, 03/08/2022 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	140.048	119.730	98,86%	84,52%
10a	147.212	141.539	119.784	96,15%	81,37%
9a	152.072	142.125	119.452	93,46%	78,55%
8a	156.280	140.517	117.208	89,91%	75%
7a	159.874	143.737	119.091	89,91%	74,49%
6a	162.451	144.833	122.611	89,15%	75,48%
5a	163.606	175.285	94.376	107,14%	57,68%
Total	1.083.159	1.028.084	812.252	94,92%	74,99%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 03/08/2022 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, 03/08/2022 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINADOS D1 DU	COBERTURA ESQUEMA COMPLETO D2 DU
3a	148.614	2.775	0	1,87%	0,00%
4a	163.272	2.912	0	1,78%	0,00%
Total	311.886	5.687	0	1,82%	0,00%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 03/08/2022 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