

Casos e óbitos

Casos Confirmados

2.258.623

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.784.356	79,00%
Clínico	425.488	18,84%
Clínico-epidemiológico	38.254	1,69%
Clínico-imagem	9.977	0,44%
Sem Informação	548	0,02%
Total	2.258.623	100,00%

Óbitos

43.566

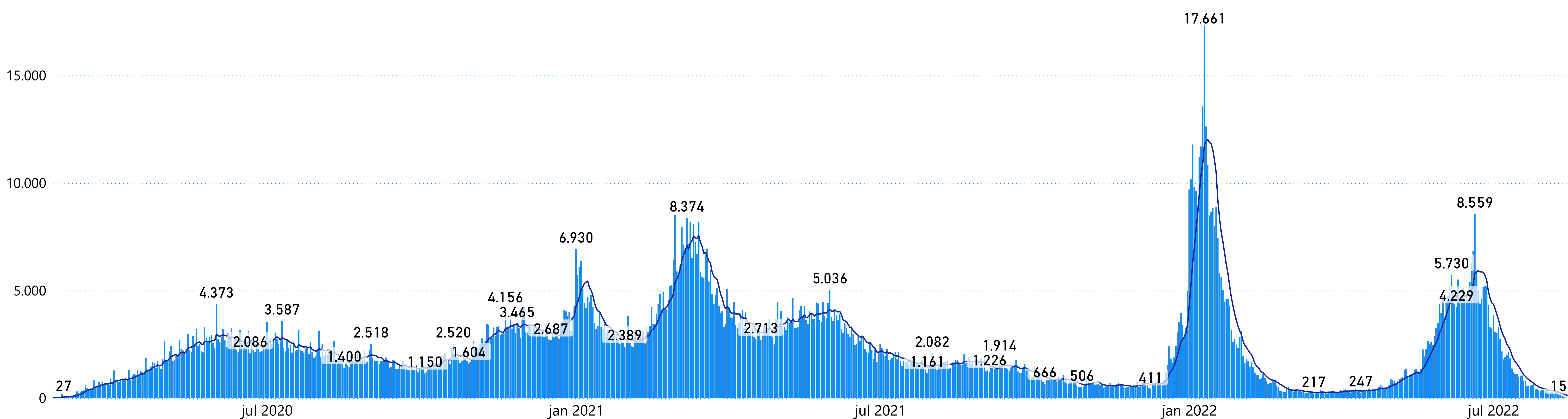
Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	40.762	93,56%
Clínico-imagem	2.207	5,07%
Clínico	345	0,79%
Clínico-epidemiológico	185	0,42%
Sem Informação	67	0,15%
Total	43.566	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	590.335.730	6.435.645
Brasil	34.148.131	681.253
Estado de São Paulo	5.974.191	173.668

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 15/08/2022. Estado SP: CVE-SES-SP, 15/08/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 15/08/2022

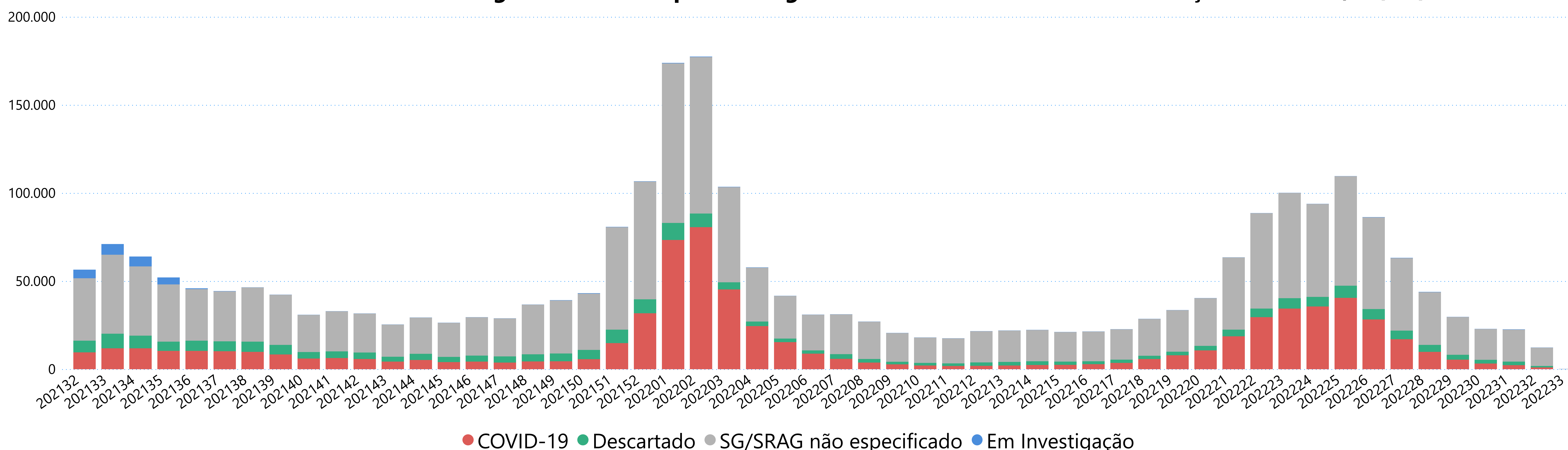
Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 15/08/2022

● 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, 15/08/2022



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.

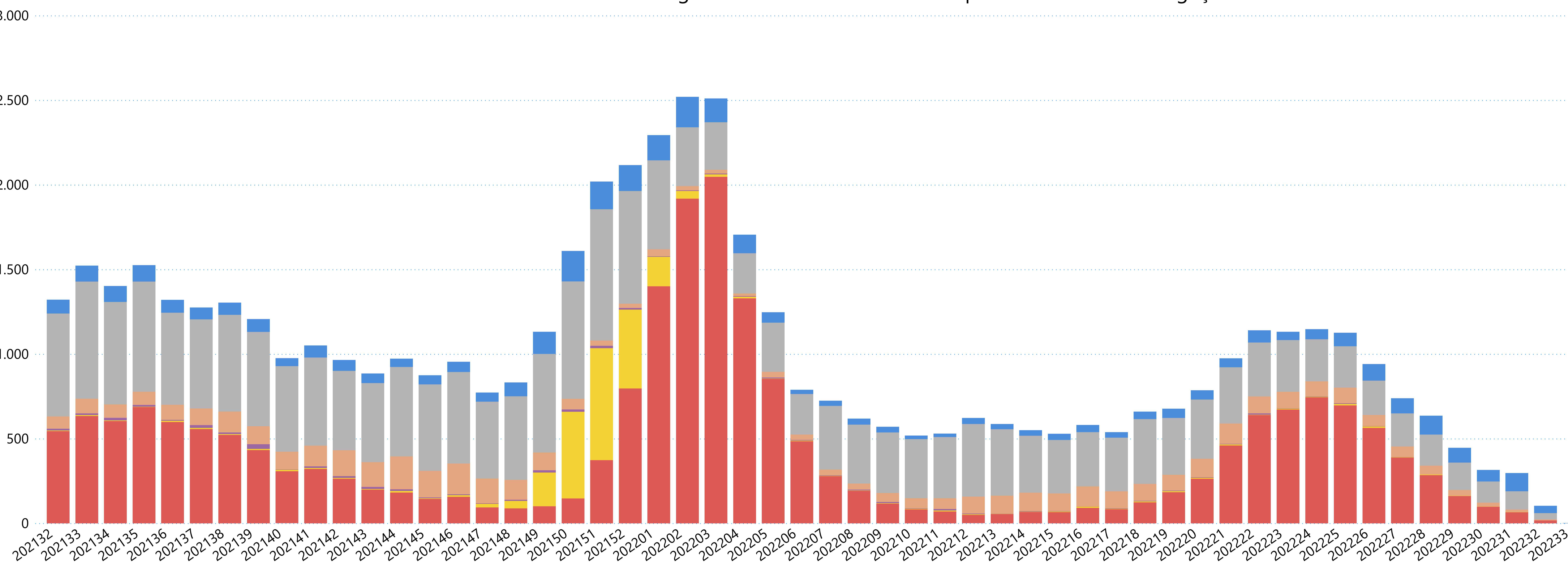
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

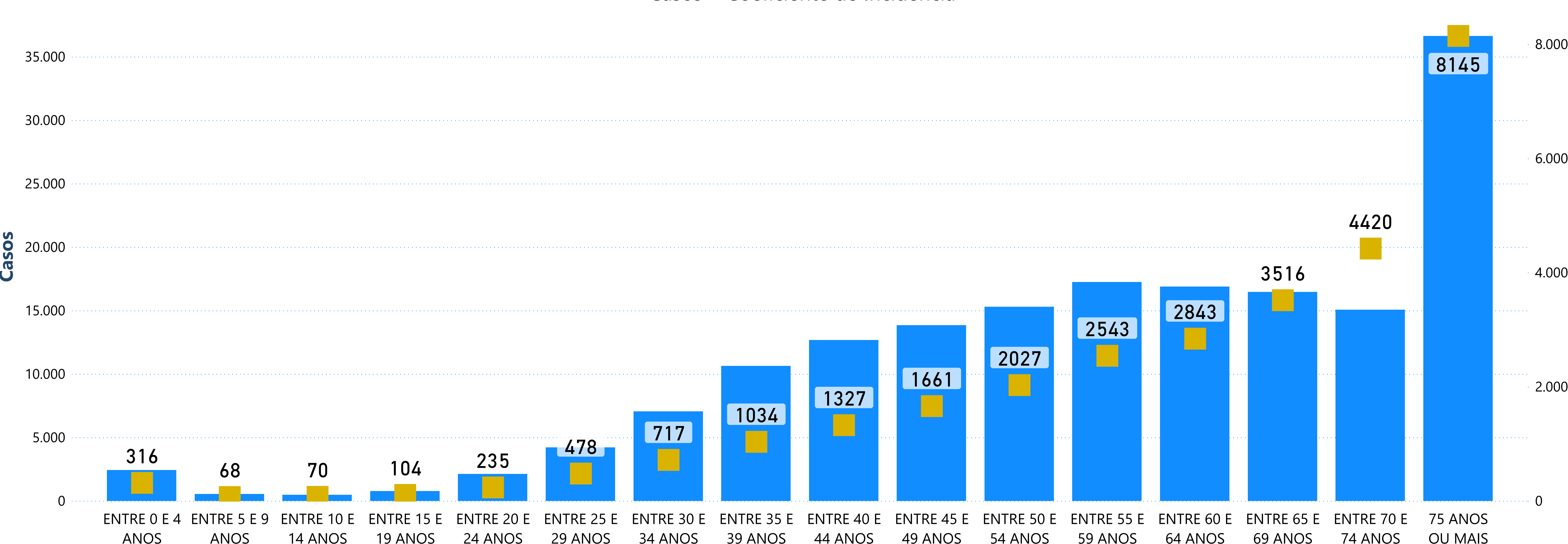
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 15/08/2022

● 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, 15/08/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência



Fonte: Sivep Gripe

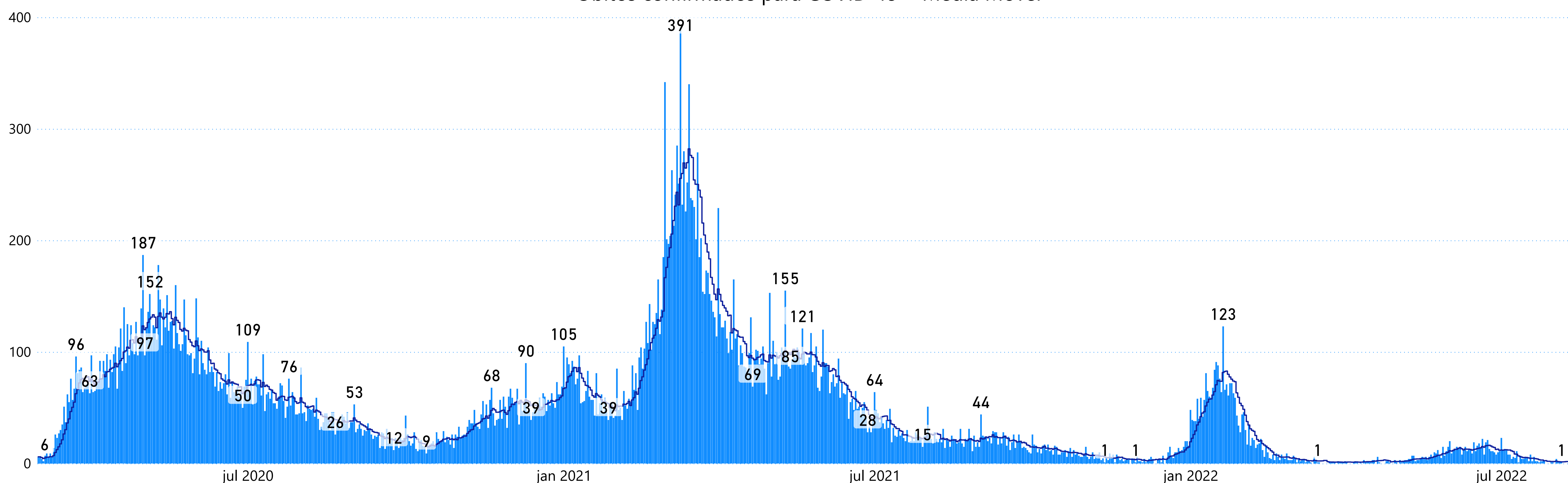
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.



Óbitos

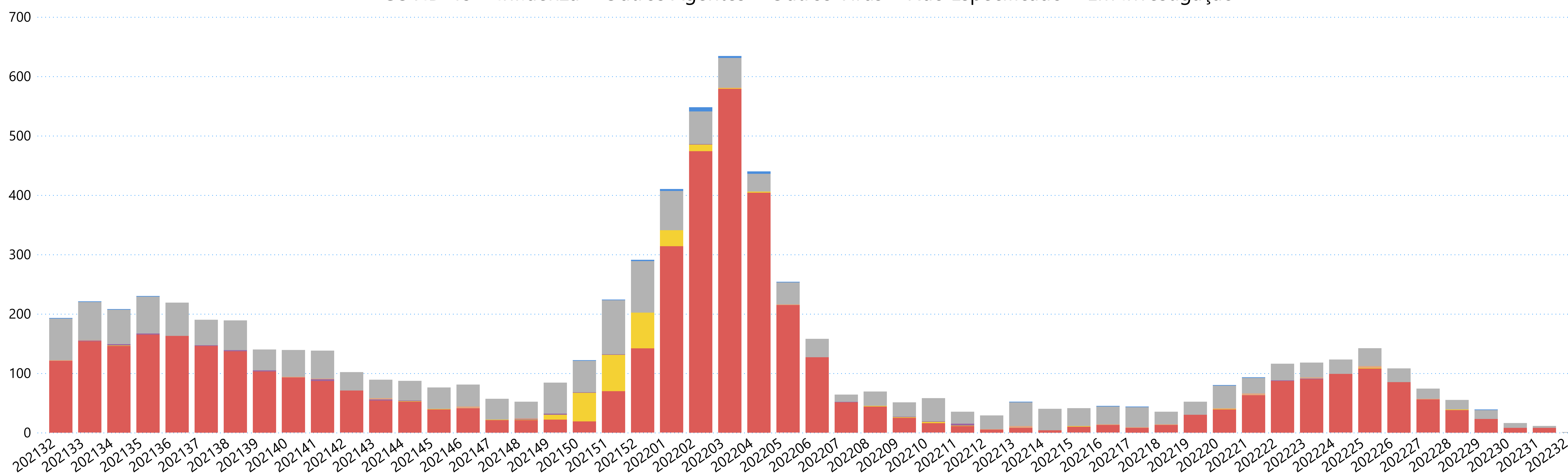
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 15/08/2022

● Óbitos confirmados para COVID-19 ● Média Móvel



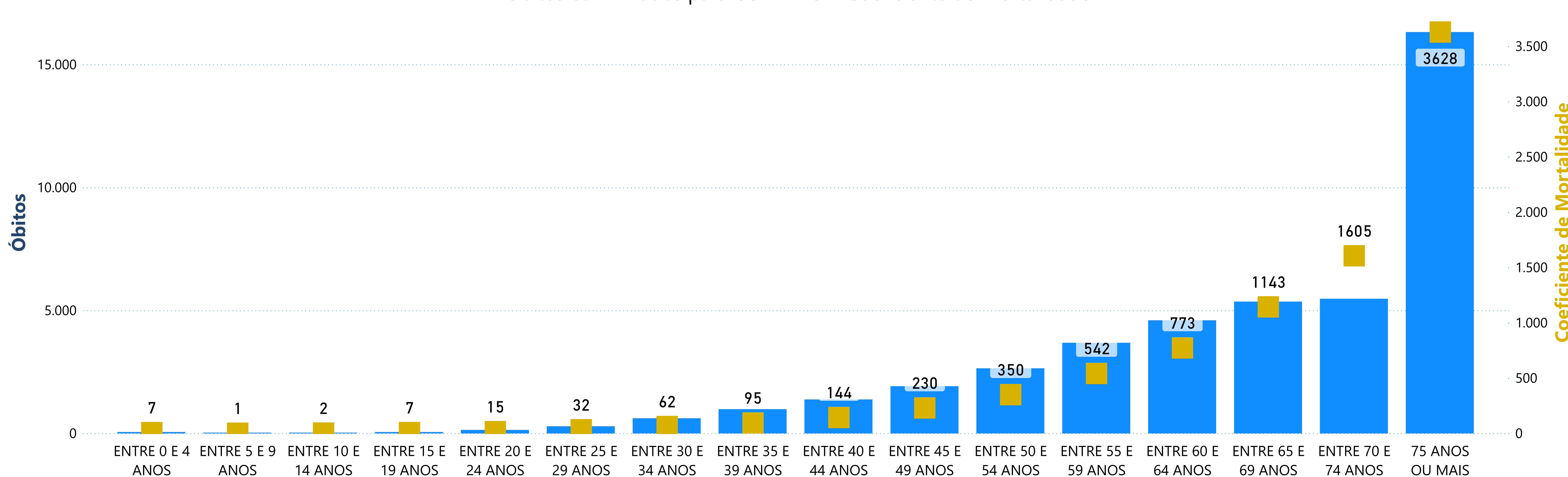
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 15/08/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 15/08/2022

● 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	252
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	95
INTERNADOS	64
INTERNADOS EM UTI	29
INTERNADOS EM ENFERMARIA	35
LEITOS COVID	343
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	81
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	262
TAXA DE OCUPAÇÃO	
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	36%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	13%

Dados atualizados em: 15/08/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Rede Hospitalar	72.104
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.364.739
Total	2.436.843

Dados atualizados em: 15/08/2022

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

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

15/08/2022

Nº 872



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

34.852.100

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.867.374

11.262.646

370.747

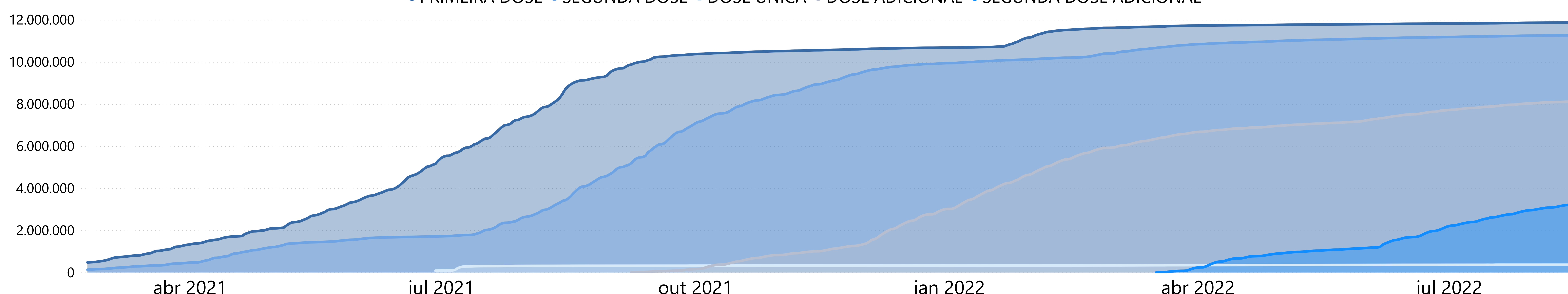
8.118.341

3.232.992

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

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 15/08/2022

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



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

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 15/08/2022 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	349.102	326.250	3.971	190.031	5.241	114,1%	106,71%	61,41%	1,69%
20 a 24a	874.734	1.007.264	947.449	12.166	539.135	29.565	116,54%	109,7%	61,63%	3,38%
25 a 29a	888.439	1.034.597	983.102	11.940	641.349	45.374	117,8%	112%	72,19%	5,11%
30 a 34a	960.036	1.058.673	1.022.682	15.555	727.891	126.606	111,89%	108,15%	75,82%	13,19%
35 a 39a	1.015.209	1.054.464	1.009.744	59.611	797.453	208.353	109,74%	105,33%	78,55%	20,52%
40 a 44a	965.481	907.801	885.787	133.782	815.296	304.444	107,88%	105,6%	84,44%	31,53%
45 a 49a	852.399	827.227	818.374	95.217	752.833	334.054	108,22%	107,18%	88,32%	39,19%
50 a 54a	765.388	808.358	785.145	18.154	690.128	376.546	107,99%	104,95%	90,17%	49,2%
55 a 59a	687.503	737.626	722.695	11.856	650.655	382.817	109,02%	106,84%	94,64%	55,68%
60 a 64a	603.664	631.819	621.611	3.612	576.350	395.352	105,26%	103,57%	95,48%	65,49%
65 a 69a	484.074	502.631	512.575	2.190	481.014	345.643	104,29%	106,34%	99,37%	71,4%
70 a 74a	355.650	362.718	359.780	1.193	353.013	269.041	102,32%	101,5%	99,26%	75,65%
75 a 79a	200.348	246.996	240.699	734	236.135	184.481	123,65%	120,51%	117,86%	92,08%
80 a 84a	139.806	163.032	157.670	374	152.239	117.069	116,88%	113,05%	108,89%	83,74%
85 a 89a	76.849	93.685	94.727	216	92.041	69.395	122,19%	123,54%	119,77%	90,3%
90a ou mais	51.200	56.008	54.751	176	52.102	39.011	109,73%	107,28%	101,76%	76,19%
Total	9.230.227	9.842.001	9.543.041	370.747	7.747.665	3.232.992	110,64%	107,41%	83,94%	35,03%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 15/08/2022 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, 15/08/2022 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	205.203	175.787	51.350	148,66%	127,35%	37,20%
13a	137.598	151.645	142.409	64.327	110,21%	103,50%	46,75%
14a	139.447	150.876	140.082	63.675	108,20%	100,46%	45,66%
15a	141.018	157.894	145.366	64.089	111,97%	103,08%	45,45%
16a	142.393	158.488	147.208	63.749	111,30%	103,38%	44,77%
17a	145.586	160.646	148.787	63.486	110,34%	102,20%	43,61%
Total	844.073	984.752	899.639	370.676	116,67%	106,58%	43,91%

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

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
5a	163.606	177.820	96.658	108,69%	59,08%
6a	162.451	145.239	123.775	89,4%	76,19%
7a	159.874	144.080	120.050	90,12%	75,09%
8a	156.280	140.824	118.101	90,11%	75,57%
9a	152.072	142.450	120.302	93,67%	79,11%
10a	147.212	141.827	120.551	96,34%	81,89%
11a	141.664	140.329	120.529	99,06%	85,08%
Total	1.083.159	1.032.569	819.966	95,33%	75,7%

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

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINADOS D1 DU	COBERTURA ESQUEMA COMPLETO D2 DU
3a	148.614	3.891	0	2,62%	0,00%
4a	163.272	4.161	0	2,55%	0,00%
Total	311.886	8.052	0	2,58%	0,00%

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