



## Casos e óbitos

### Casos Confirmados

2.251.070

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.778.616	79,01%
Clínico	423.736	18,82%
Clínico-epidemiológico	38.194	1,70%
Clínico-imagem	9.958	0,44%
Sem Informação	566	0,03%
<b>Total</b>	<b>2.251.070</b>	<b>100,00%</b>

### Óbitos

43.489

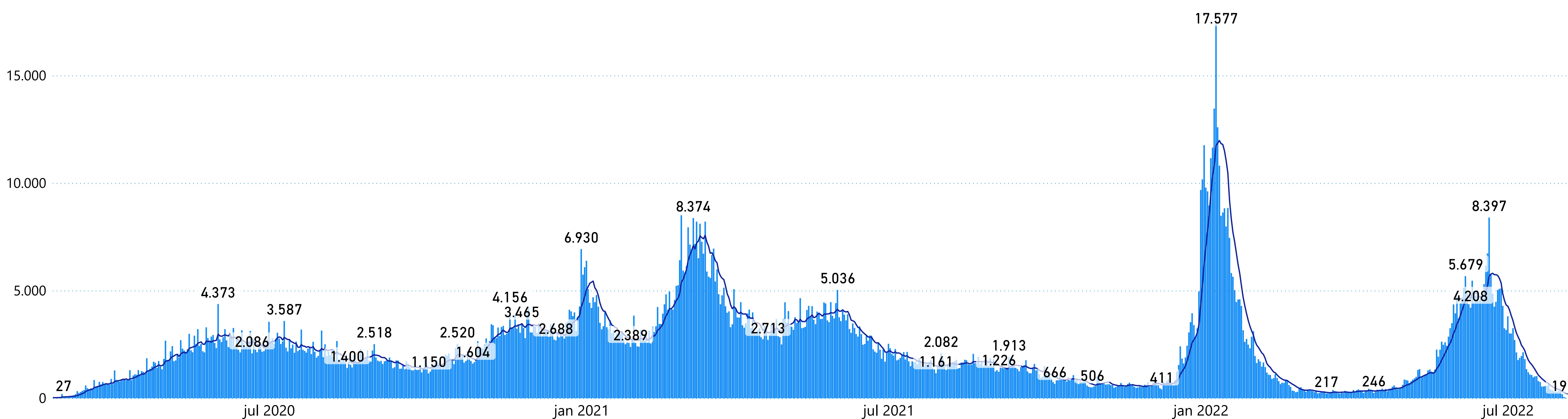
Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	40.686	93,55%
Clínico-imagem	2.203	5,07%
Clínico	346	0,80%
Clínico-epidemiológico	184	0,42%
Sem Informação	70	0,16%
<b>Total</b>	<b>43.489</b>	<b>100,00%</b>

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	582.929.426	6.415.652
Brasil	33.994.470	679.758
Estado de São Paulo	5.944.141	173.237

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 06/08/2022. Estado SP: CVE-SES-SP, 06/08/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 06/08/2022

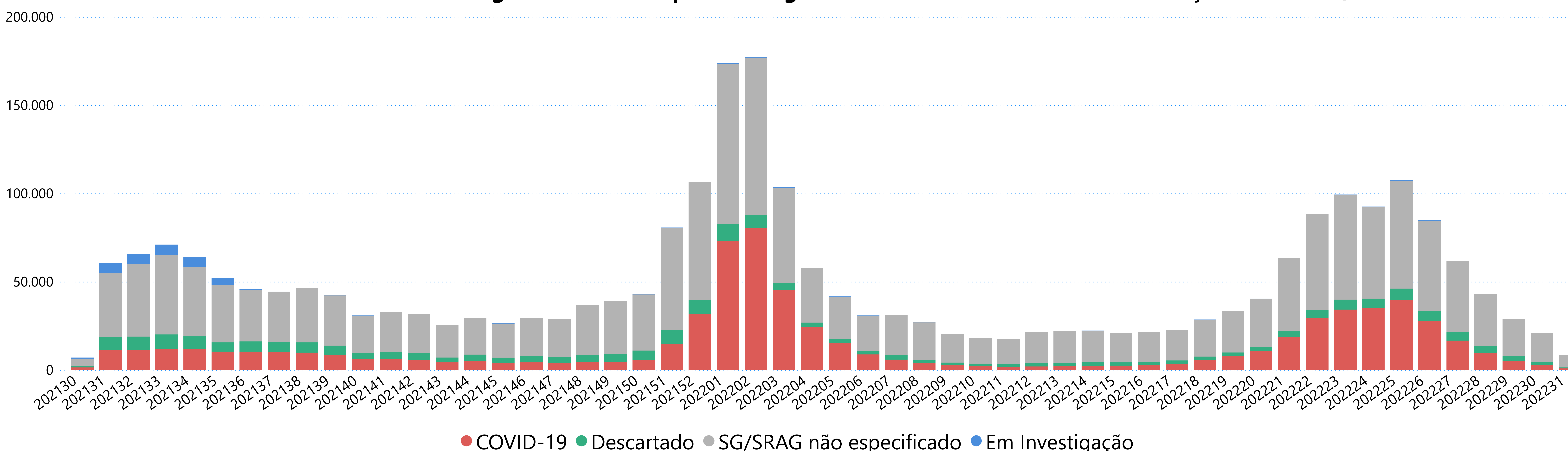
### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 06/08/2022

● 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, 06/08/2022



**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.

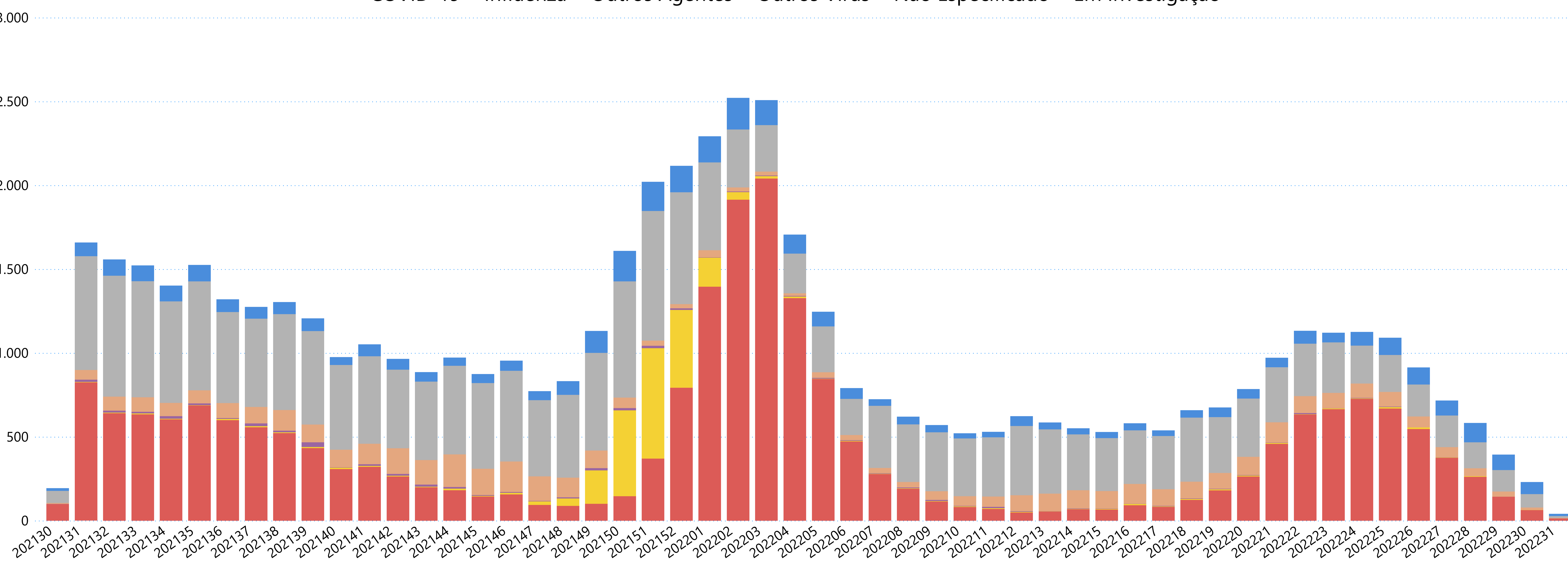
**SG / SRAG Não especificada:** caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

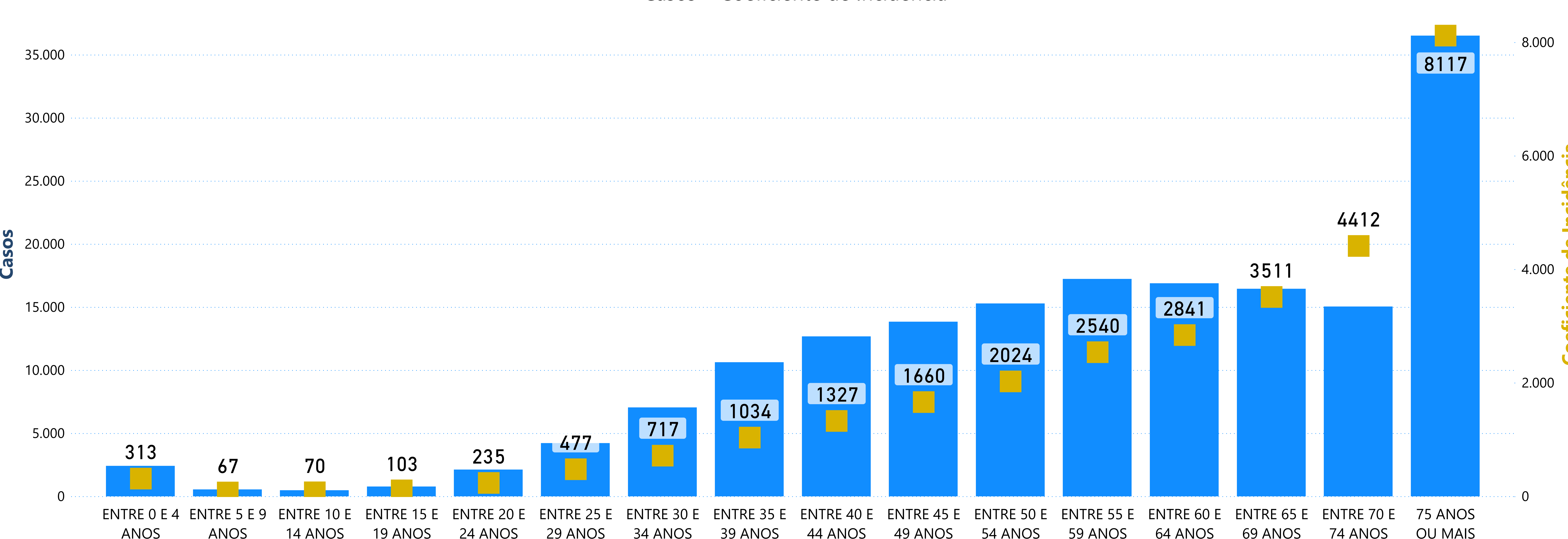
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 06/08/2022

● 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, 06/08/2022

● 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.

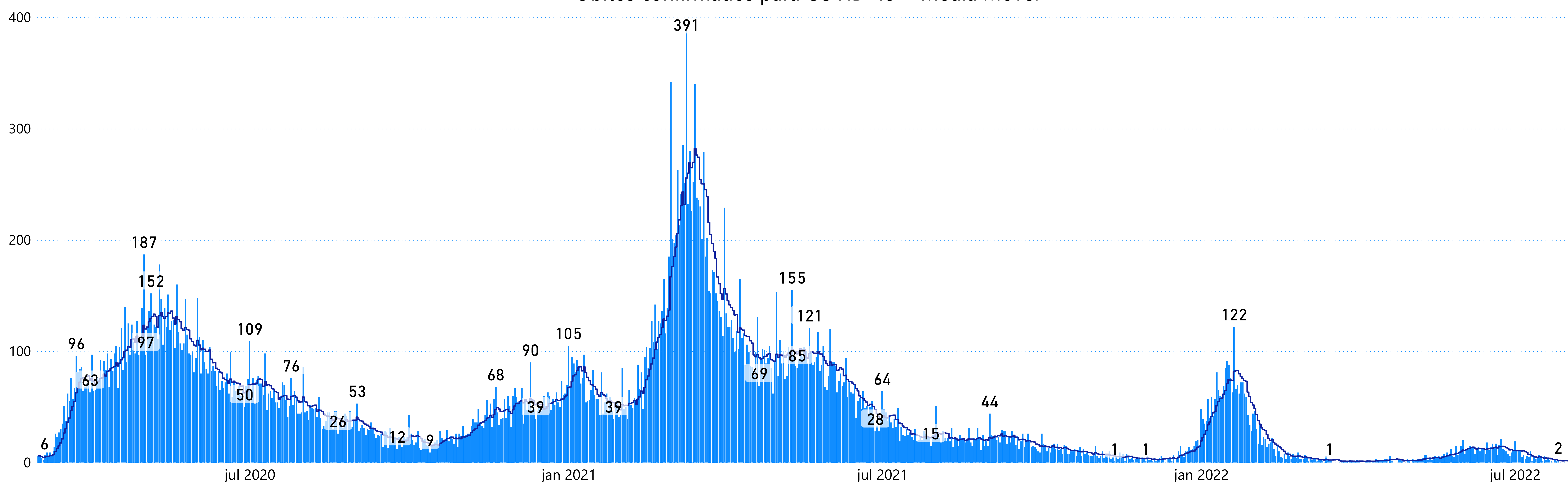




## Óbitos

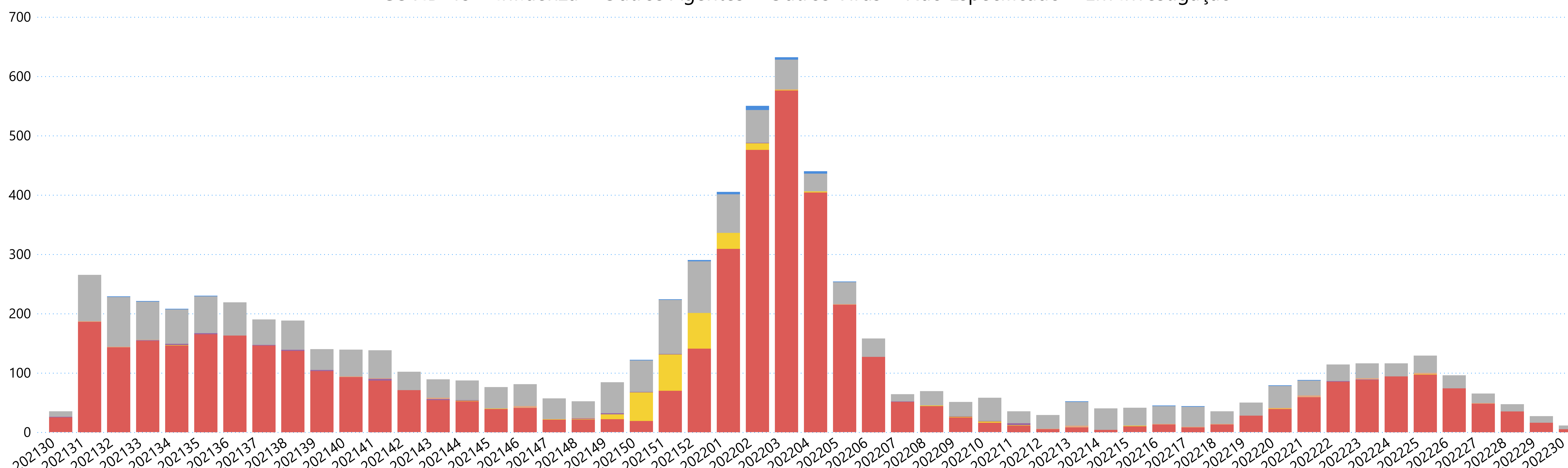
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 06/08/2022

• Óbitos confirmados para COVID-19 • Média Móvel



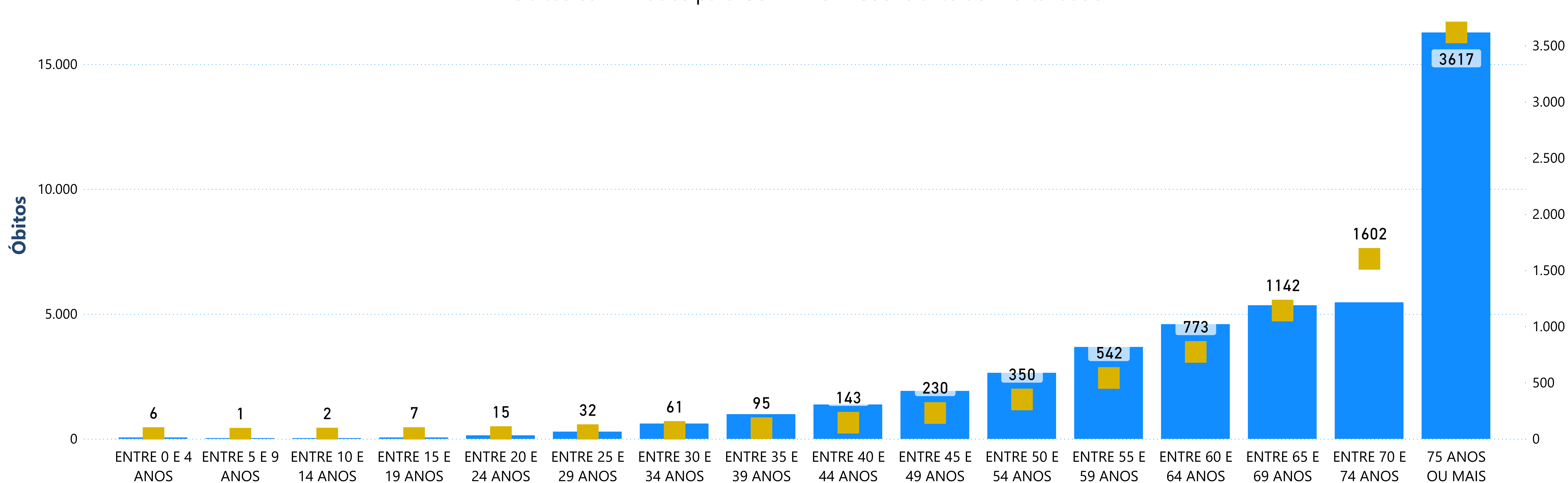
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 06/08/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 06/08/2022

• 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	247
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	156
INTERNADOS	76
INTERNADOS EM UTI	25
INTERNADOS EM ENFERMARIA	51
LEITOS COVID	343
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	81
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	262
TAXA DE OCUPAÇÃO	
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	31%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	19%

Dados atualizados em: 06/08/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Rede Hospitalar	72.025
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.364.739
Total	2.436.764

Dados atualizados em: 06/08/2022

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



# Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE  
SÃO PAULO

06/08/2022

Nº 863



## Vacinômetro - COVID - 19

### DOSES APLICADAS

34.648.340

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.861.386

11.253.810

370.646

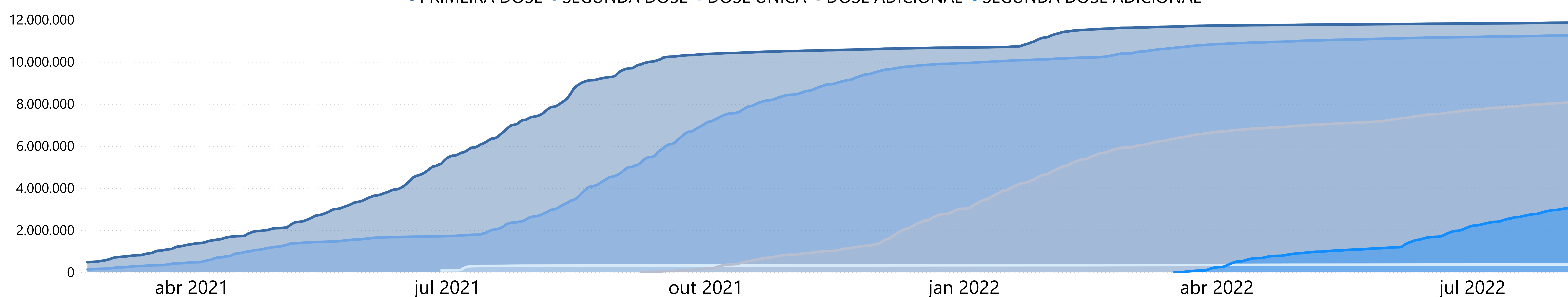
8.080.788

3.081.710

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 06/08/2022 15h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 06/08/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 06/08/2022 15h.

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 06/08/2022 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	349.004	326.013	3.968	187.831	777	114,07%	106,64%	60,7%	0,25%
20 a 24a	874.734	1.006.984	946.810	12.144	535.006	13.125	116,51%	109,63%	61,16%	1,5%
25 a 29a	888.439	1.034.370	982.606	11.920	638.530	22.728	117,77%	111,94%	71,87%	2,56%
30 a 34a	960.036	1.058.490	1.022.304	15.543	726.303	98.339	111,87%	108,11%	75,65%	10,24%
35 a 39a	1.015.209	1.054.318	1.009.448	59.596	792.583	185.012	109,72%	105,3%	78,07%	18,22%
40 a 44a	965.481	907.708	885.565	133.772	811.748	286.103	107,87%	105,58%	84,08%	29,63%
45 a 49a	852.399	827.134	818.213	95.208	750.153	320.457	108,21%	107,16%	88%	37,59%
50 a 54a	765.388	808.305	785.036	18.152	688.346	367.602	107,98%	104,94%	89,93%	48,03%
55 a 59a	687.503	737.580	722.622	11.853	649.298	375.346	109,01%	106,83%	94,44%	54,6%
60 a 64a	603.664	631.788	621.567	3.609	575.650	391.688	105,26%	103,56%	95,36%	64,89%
65 a 69a	484.074	502.613	512.551	2.190	480.656	343.658	104,28%	106,34%	99,29%	70,99%
70 a 74a	355.650	362.707	359.763	1.192	352.838	268.143	102,32%	101,49%	99,21%	75,4%
75 a 79a	200.348	246.989	240.691	733	236.032	183.945	123,65%	120,5%	117,81%	91,81%
80 a 84a	139.806	163.030	157.662	374	152.170	116.705	116,88%	113,04%	108,84%	83,48%
85 a 89a	76.849	93.681	94.719	216	91.996	69.190	122,18%	123,53%	119,71%	90,03%
90a ou mais	51.200	56.005	54.747	176	52.075	38.892	109,73%	107,27%	101,71%	75,96%
Total	9.230.227	9.840.706	9.540.317	370.646	7.721.215	3.081.710	110,63%	107,38%	83,65%	33,39%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 06/08/2022 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, 06/08/2022 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	205.059	175.323	48.845	148,56%	127,02%	35,39%
13a	137.598	151.593	142.271	62.595	110,17%	103,4%	45,49%
14a	139.447	150.835	139.967	61.943	108,17%	100,37%	44,42%
15a	141.018	157.863	145.234	62.359	111,95%	102,99%	44,22%
16a	142.393	158.450	147.084	62.056	111,28%	103,29%	43,58%
17a	145.586	160.610	148.671	61.775	110,32%	102,12%	42,43%
Total	844.073	984.410	898.550	359.573	116,63%	106,45%	42,6%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 06/08/2022 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, 06/08/2022 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	140.166	120.010	98,94%	84,71%
10a	147.212	141.636	120.059	96,21%	81,56%
9a	152.072	142.249	119.768	93,54%	78,76%
8a	156.280	140.639	117.512	89,99%	75,19%
7a	159.874	143.865	119.453	89,99%	74,72%
6a	162.451	144.976	123.027	89,24%	75,73%
5a	163.606	176.128	95.114	107,65%	58,14%
Total	1.083.159	1.029.659	814.943	95,06%	75,24%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 06/08/2022 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, 06/08/2022 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINADOS D1 DU	COBERTURA ESQUEMA COMPLETO D2 DU
3a	148.614	3.189	0	2,15%	0,00%
4a	163.272	3.422	0	2,10%	0,00%
Total	311.886	6.611	0	2,12%	0,00%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 06/08/2022 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