



## Casos e óbitos

### Casos Confirmados

1.952.317

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.517.243	77,71%
Clínico	389.025	19,93%
Clínico-epidemiológico	36.182	1,85%
Clínico-imagem	9.107	0,47%
Sem Informação	760	0,04%
<b>Total</b>	<b>1.952.317</b>	<b>100,00%</b>

### Óbitos

42.343

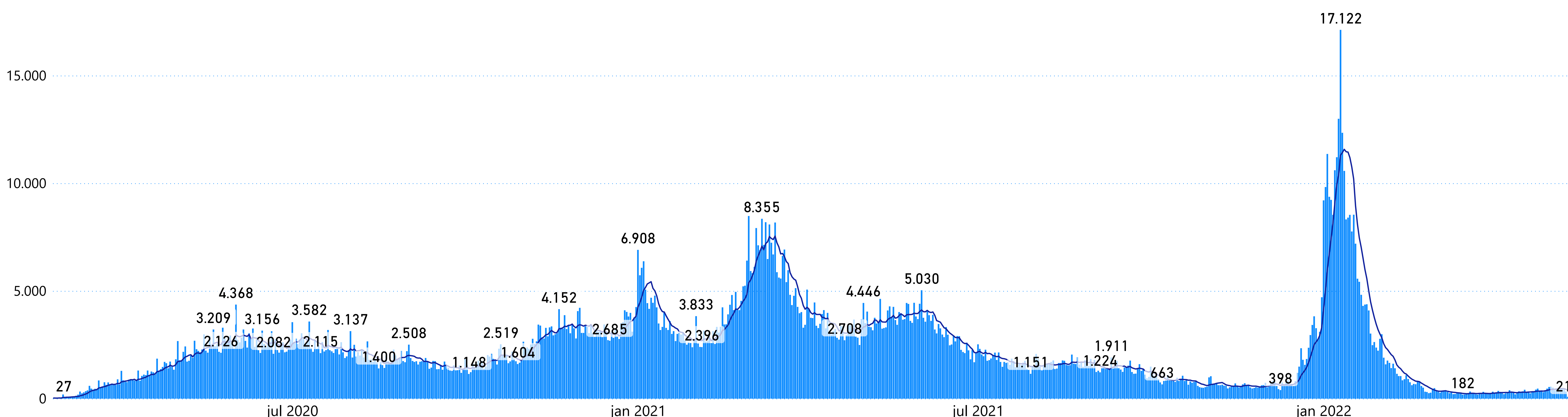
Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	39.622	93,57%
Clínico-imagem	2.143	5,06%
Clínico	330	0,78%
Clínico-epidemiológico	176	0,42%
Sem Informação	72	0,17%
<b>Total</b>	<b>42.343</b>	<b>100,00%</b>

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	520.664.559	6.262.449
Brasil	30.664.739	665.012
Estado de São Paulo	5.447.605	168.669

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 14/05/2022. Estado SP: CVE-SES-SP, 14/05/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 14/05/2022

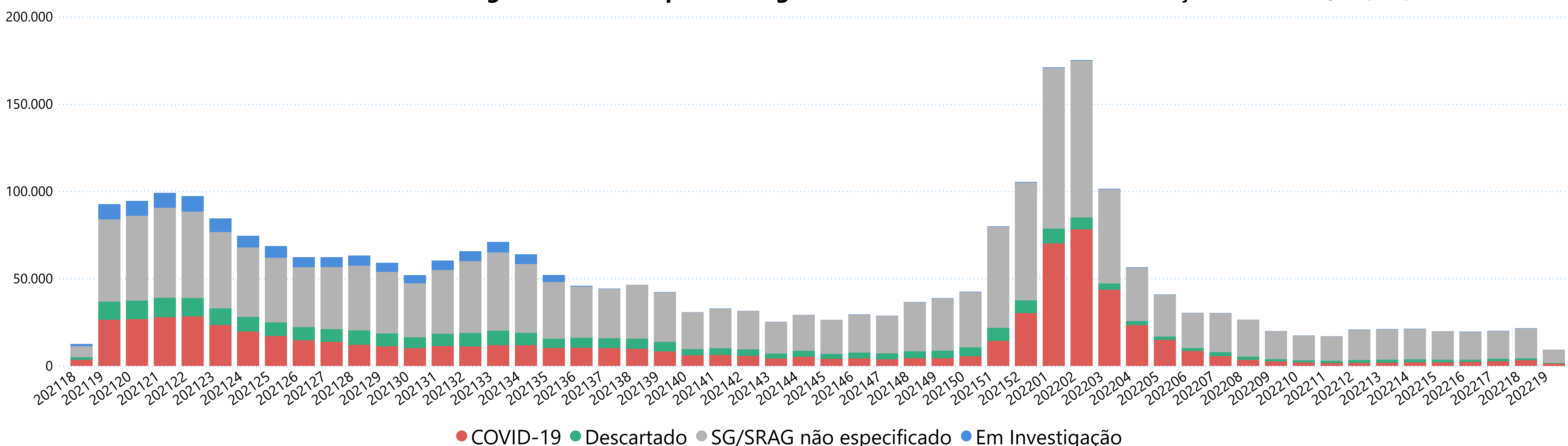
### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 14/05/2022

● 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, 14/05/2022



**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.

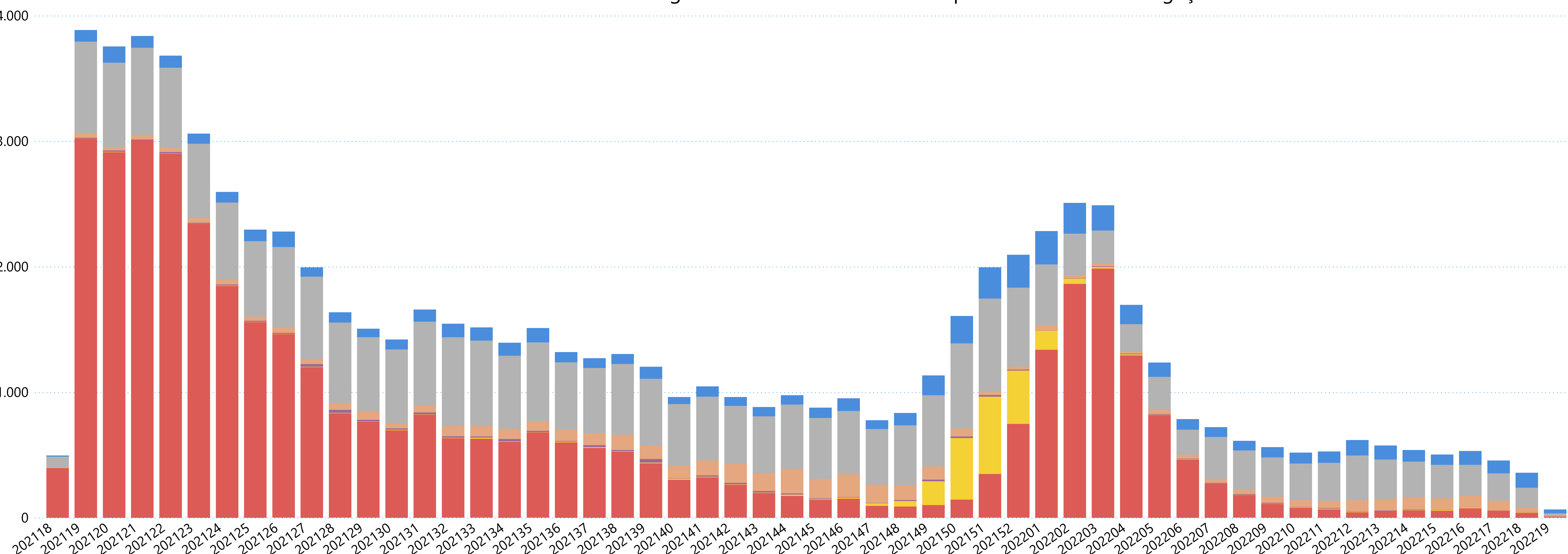
**SG / SRAG Não especificada:** caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

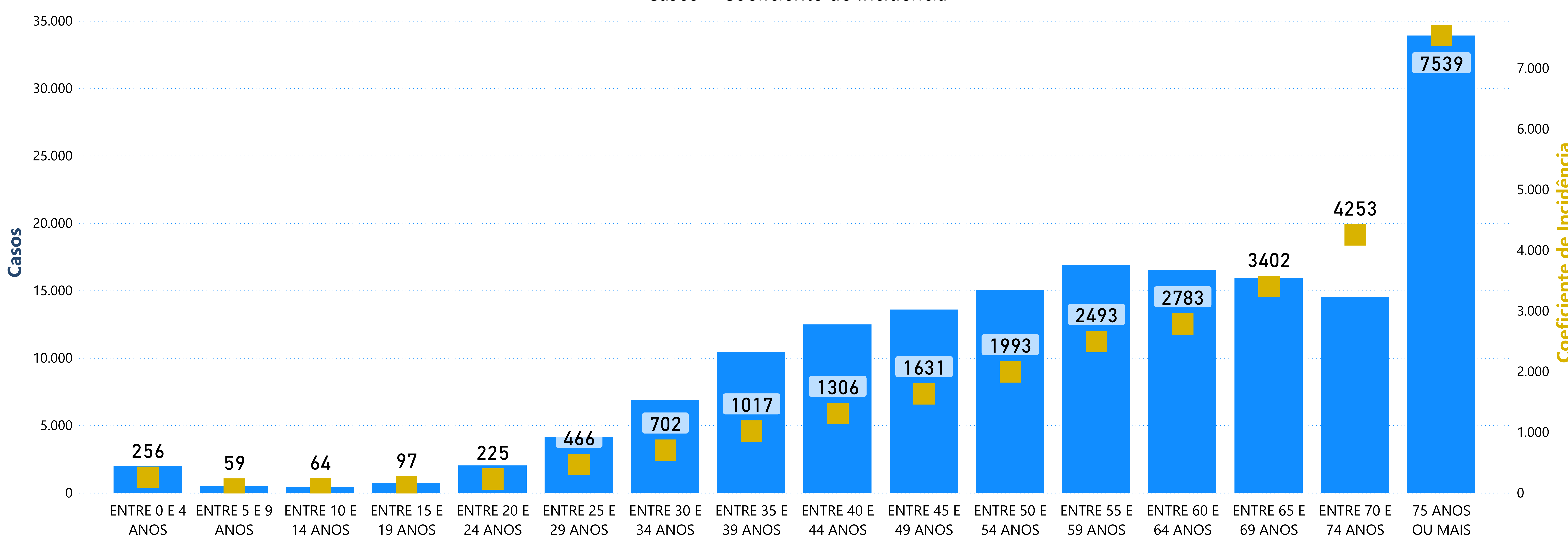
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 14/05/2022

● 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, 14/05/2022

● Casos ■ Coeficiente de Incidência



Fonte: Sivep Gripe

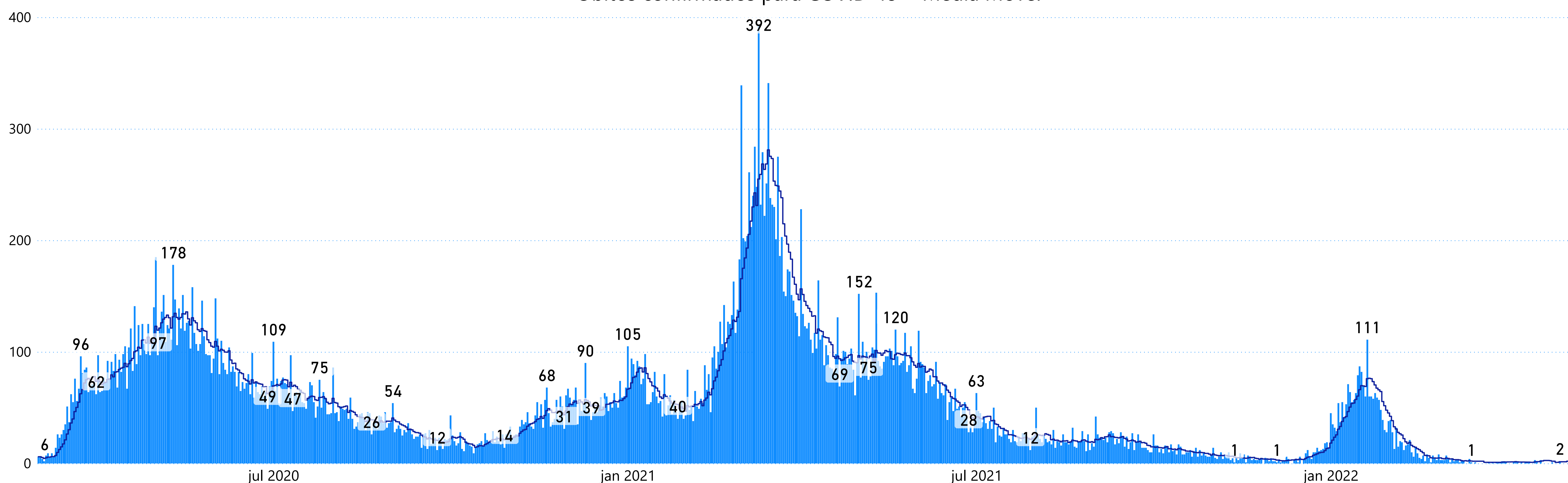
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.



## Óbitos

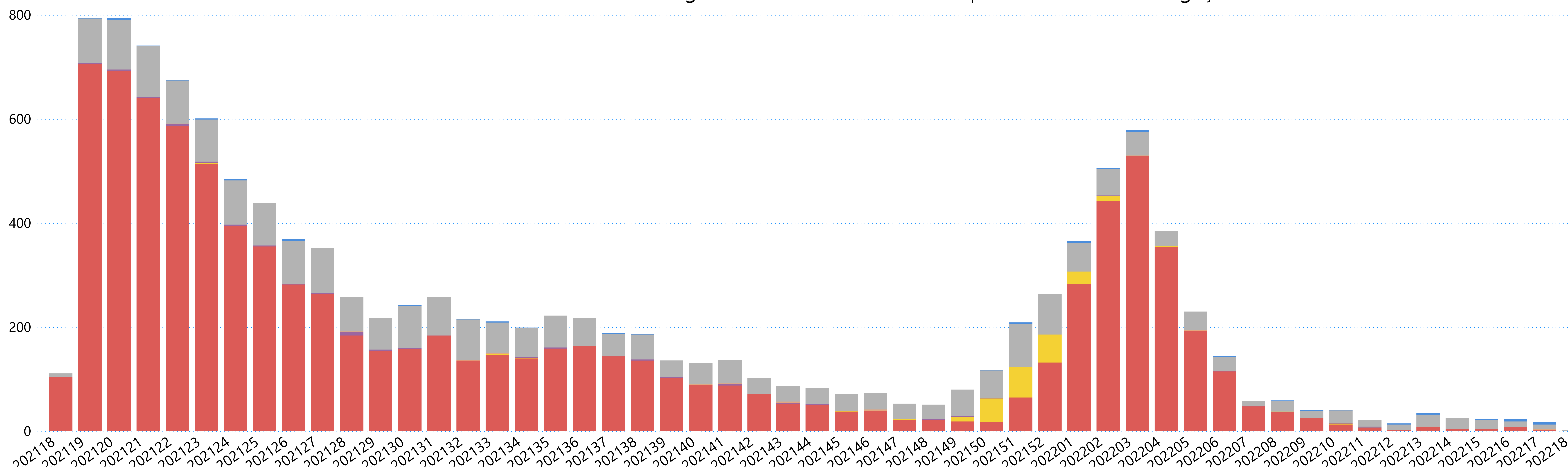
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 14/05/2022

● Óbitos confirmados para COVID-19 ● Média Móvel



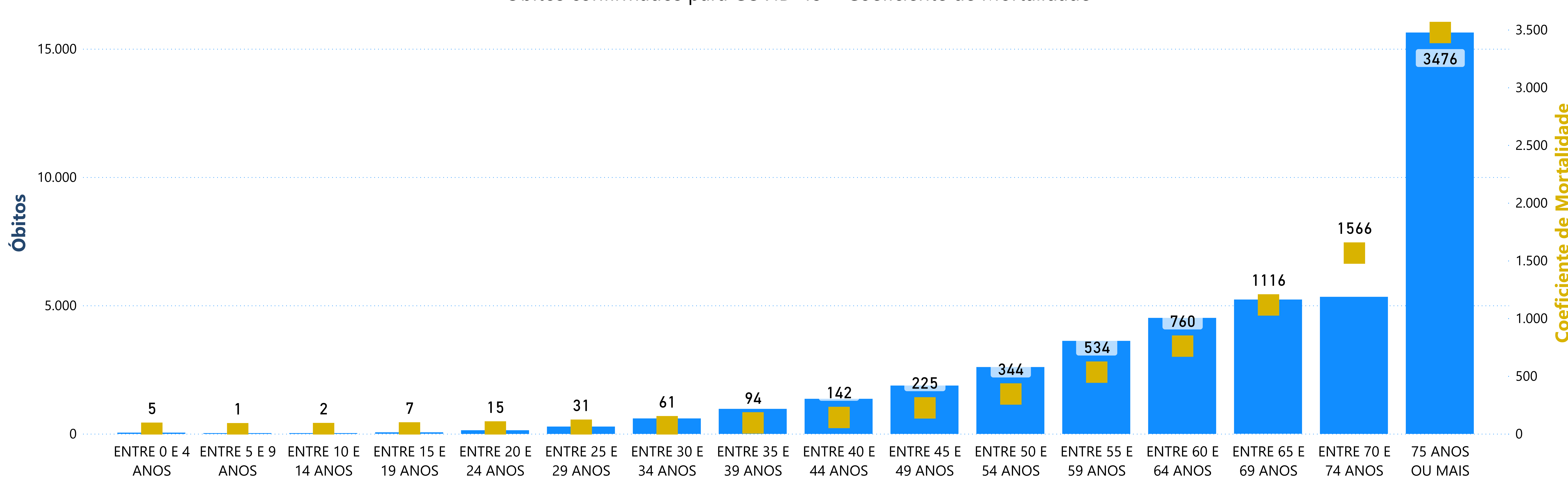
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 14/05/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 14/05/2022

● 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	430
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	146
INTERNADOS	72
INTERNADOS EM UTI	35
INTERNADOS EM ENFERMARIA	37
LEITOS COVID	471
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	175
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	296
TAXA DE OCUPAÇÃO	
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	20%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	13%

Dados atualizados em: 14/05/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Rede Hospitalar	69.778
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.339.403
Total	2.409.181

Dados atualizados em: 14/05/2022

\* Monitoramento semanal. Atualização em: 10/05/2022

# Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE  
SÃO PAULO

14/05/2022

Nº 779



## Vacinômetro - COVID - 19

### DOSES APLICADAS

31.281.479

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.773.193

11.045.825

358.621

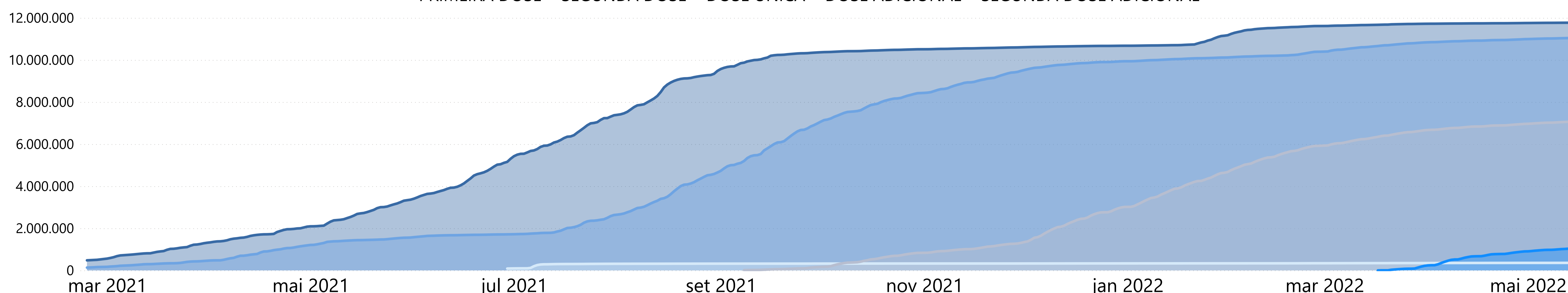
7.067.641

1.036.199

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 14/05/2022 15h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 14/05/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 14/05/2022 15h.

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 14/05/2022 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	347.985	322.099	3.521	138.934	65	113,59%	105,23%	44,9%	0,02%
20 a 24a	874.734	1.004.351	936.938	10.967	445.720	400	116,07%	108,36%	50,95%	0,05%
25 a 29a	888.439	1.032.142	975.221	10.873	564.414	928	117,4%	110,99%	63,53%	0,1%
30 a 34a	960.036	1.056.727	1.016.729	14.719	650.674	1.409	111,6%	107,44%	67,78%	0,15%
35 a 39a	1.015.209	1.052.850	1.004.849	57.704	716.487	1.832	109,39%	104,66%	70,58%	0,18%
40 a 44a	965.481	906.479	881.897	132.163	737.784	2.109	107,58%	105,03%	76,42%	0,22%
45 a 49a	852.399	826.140	815.405	93.942	685.631	2.453	107,94%	106,68%	80,44%	0,29%
50 a 54a	765.388	807.498	782.676	16.918	633.666	3.200	107,71%	104,47%	82,79%	0,42%
55 a 59a	687.503	736.834	720.556	10.597	603.193	4.610	108,72%	106,35%	87,74%	0,67%
60 a 64a	603.664	631.343	620.416	3.102	552.563	217.917	105,1%	103,29%	91,53%	36,1%
65 a 69a	484.074	502.310	511.833	1.850	466.027	238.398	104,15%	106,12%	96,27%	49,25%
70 a 74a	355.650	362.506	359.359	1.014	345.686	218.304	102,21%	101,33%	97,2%	61,38%
75 a 79a	200.348	246.852	240.355	614	231.610	152.872	123,52%	120,28%	115,6%	76,3%
80 a 84a	139.806	162.937	157.445	300	149.447	98.735	116,76%	112,83%	106,9%	70,62%
85 a 89a	76.849	93.622	94.599	183	90.400	59.639	122,06%	123,34%	117,63%	77,61%
90a ou mais	51.200	55.961	54.646	154	51.070	33.328	109,6%	107,03%	99,75%	65,09%
Total	9.230.227	9.826.537	9.495.023	358.621	7.063.306	1.036.199	110,35%	106,75%	76,52%	11,23%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 14/05/2022 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, 14/05/2022 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	201.955	163.294	554	146,31%	118,3%	0,4%
13a	137.598	150.702	139.180	357	109,52%	101,15%	0,26%
14a	139.447	150.067	137.055	420	107,62%	98,28%	0,3%
15a	141.018	157.128	142.638	630	111,42%	101,15%	0,45%
16a	142.393	157.767	144.670	858	110,8%	101,6%	0,6%
17a	145.586	159.912	146.292	1.516	109,84%	100,48%	1,04%
Total	844.073	977.531	873.129	4.335	115,81%	103,44%	0,51%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 14/05/2022 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, 14/05/2022 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	135.494	103.519	95,64%	73,07%
10a	147.212	137.207	104.112	93,2%	70,72%
9a	152.072	137.460	103.010	90,39%	67,74%
8a	156.280	135.633	100.394	86,79%	64,24%
7a	159.874	138.144	100.580	86,41%	62,91%
6a	162.451	138.402	101.011	85,2%	62,18%
5a	163.606	146.785	65.047	89,72%	39,76%
Total	1.083.159	969.125	677.673	89,47%	62,56%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 14/05/2022 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