Boletim Diário COVID-19

29/06/2022 **Nº 825**

CIDADE DE SÃO PAULO

Casos e óbitos

Casos Confirmados	
2.108.711	

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.653.024	78,39%
Clínico	408.371	19,37%
Clínico-epidemiológico	37.302	1,77%
Clínico-imagem	9.373	0,44%
Sem Informação	641	0,03%
Total	**2.108.711**	**100,00%**

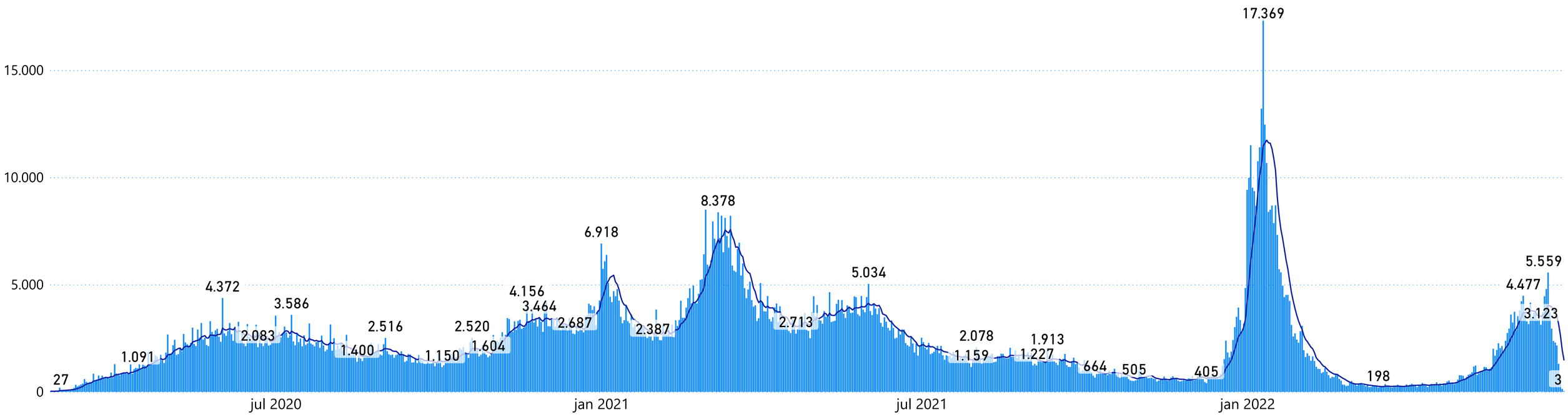
Óbitos	
42.930	

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	40.178	93,59%
Clínico-imagem	2.174	5,06%
Clínico	340	0,79%
Clínico-epidemiológico	178	0,41%
Sem Informação	60	0,14%
Total	**42.930**	**100,00%**

–	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	545.457.088	6.332.579
Brasil	32.206.954	670.848
Estado de São Paulo	5.707.821	170.817

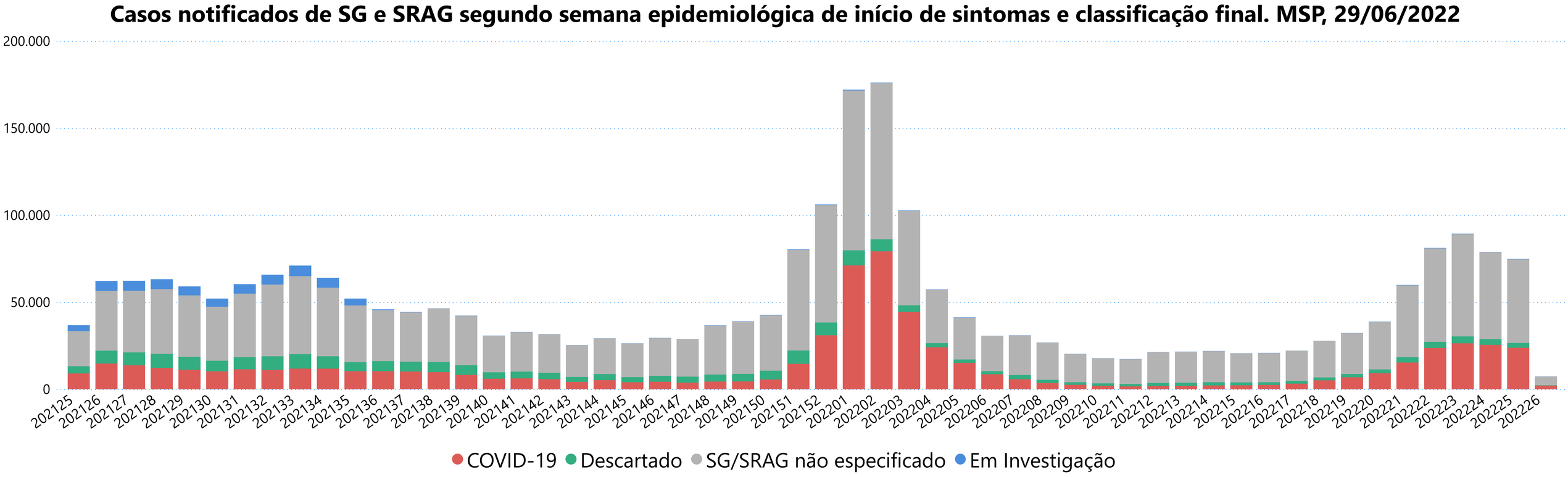
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 29/06/2022. Estado SP: CVE-SES-SP, 29/06/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 29/06/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 29/06/2022



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, 29/06/2022



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.

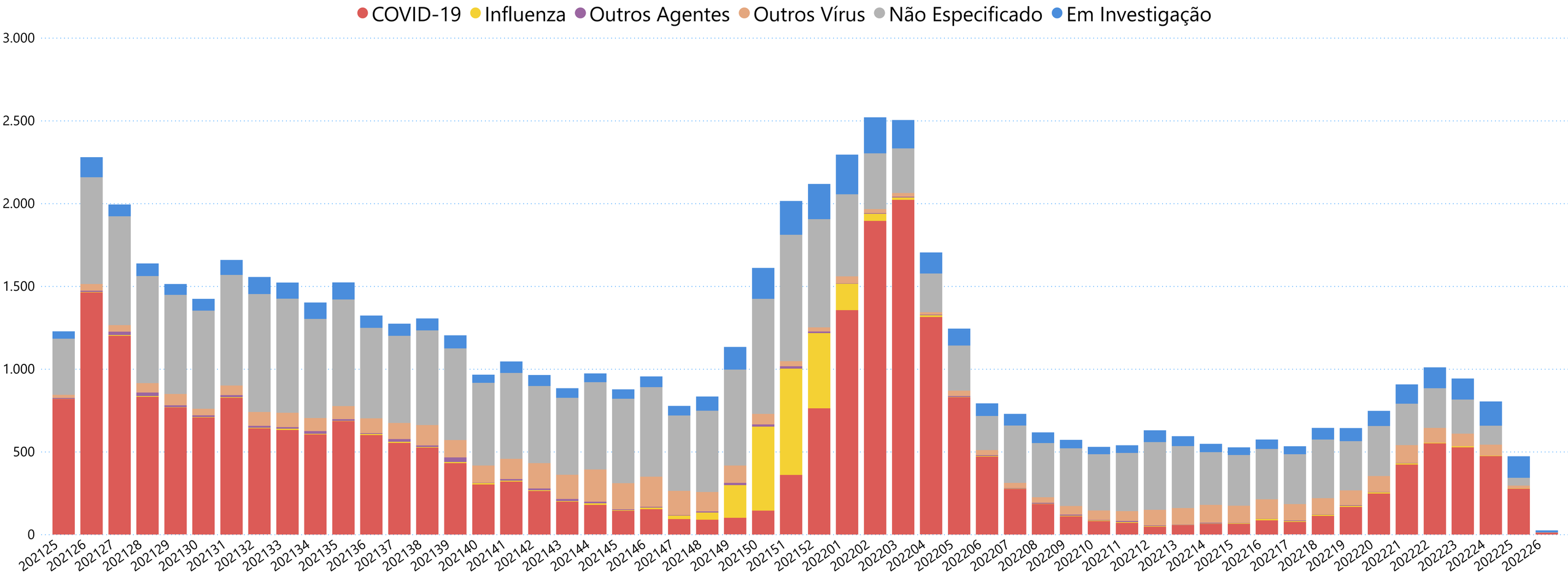
Boletim Diário COVID-19

29/06/2022 Nº 825

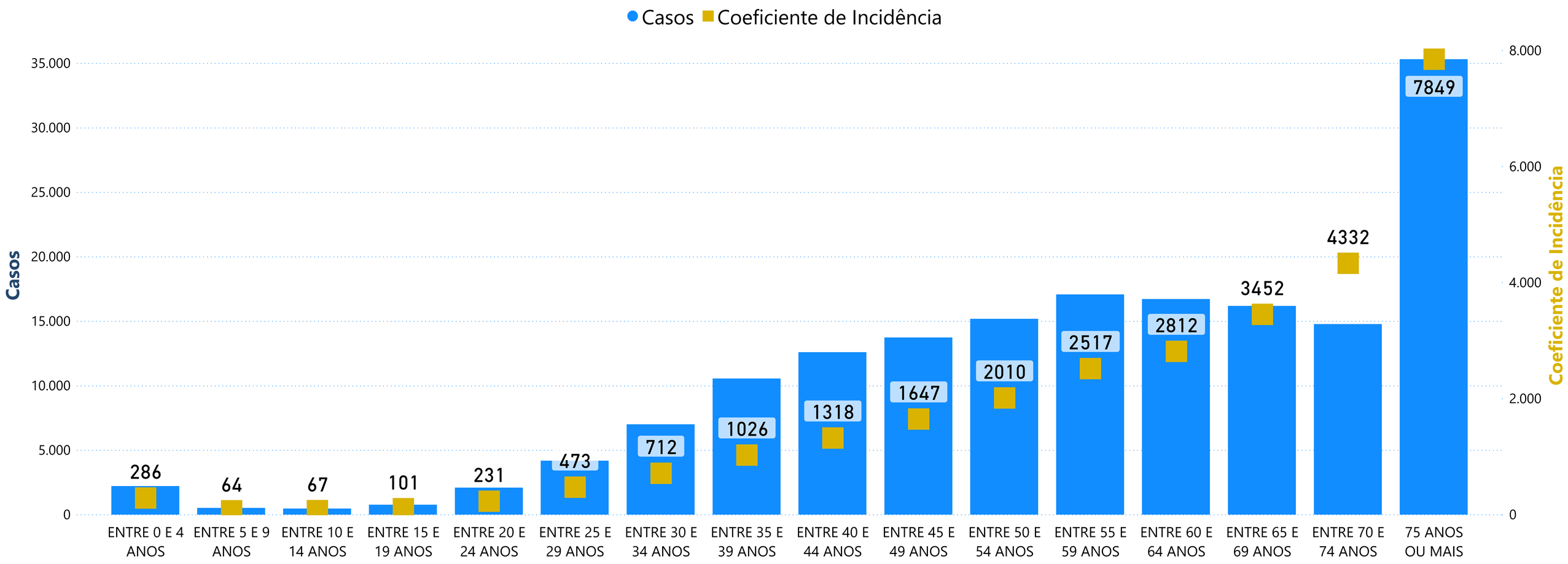
CIDADE DE SÃO PAULO

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 29/06/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 29/06/2022



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.

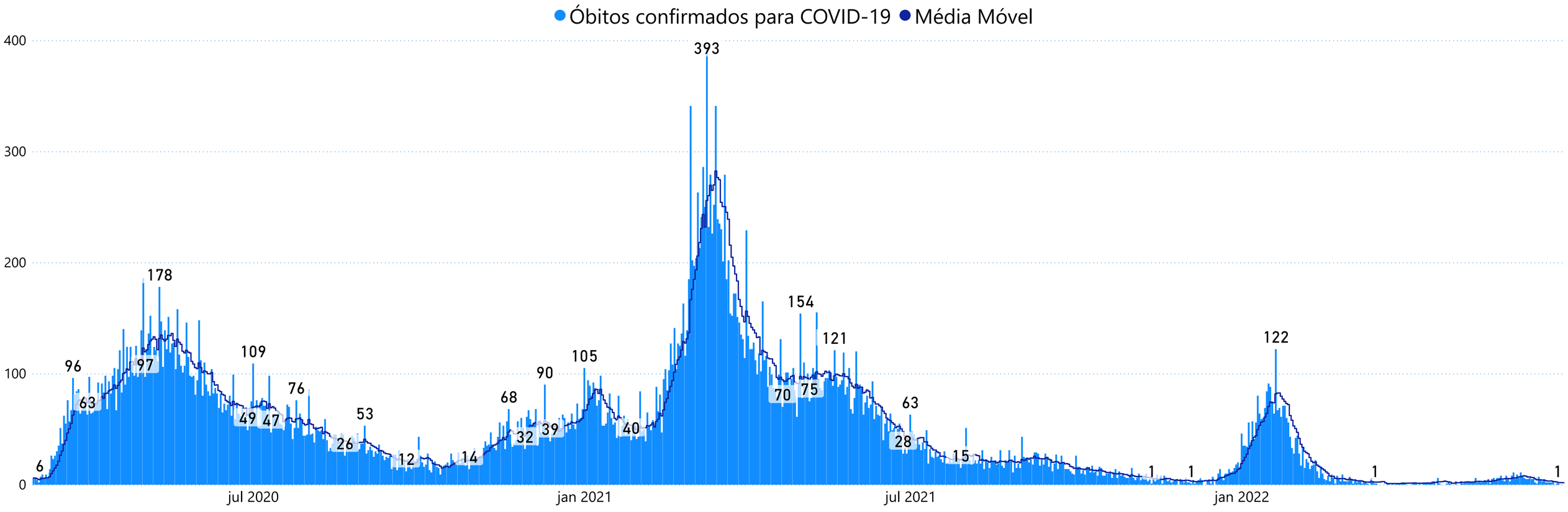
Boletim Diário COVID-19

29/06/2022 Nº 825

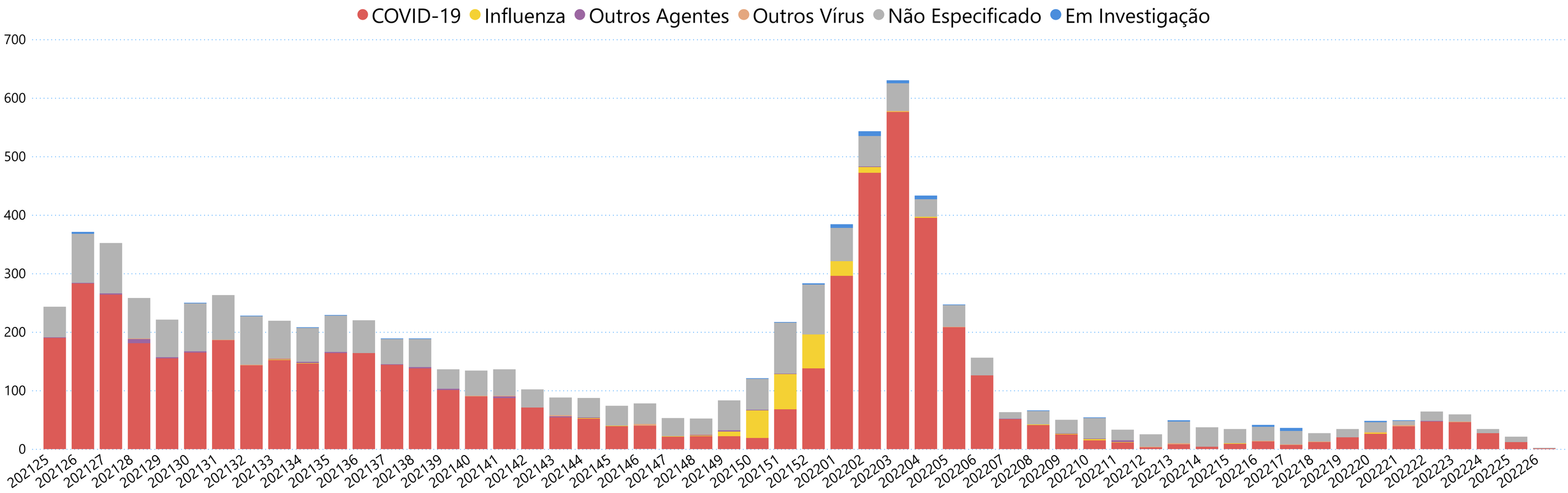
CIDADE DE SÃO PAULO

Óbitos

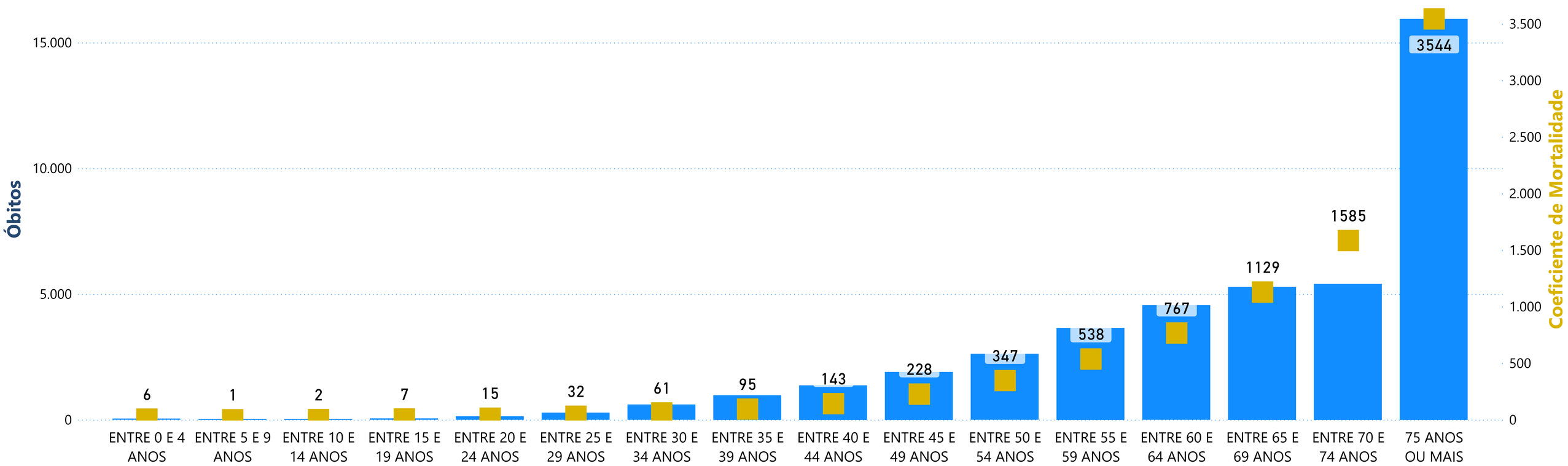
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 29/06/2022



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 29/06/2022



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 29/06/2022



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.

Boletim Diário COVID-19

29/06/2022 Nº 825

CIDADE DE SÃO PAULO

Monitoramento da assistência

MONITORAMENTO DA REDE HOSPITALAR	HOSPITAIS MUNICIPAIS
PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	612
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	437
INTERNADOS	379
INTERNADOS EM UTI	149
INTERNADOS EM ENFERMARIA	230
LEITOS COVID	548
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	196
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	352
TAXA DE OCUPAÇÃO	
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	76%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	65%

Dados atualizados em: 29/06/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Rede Hospitalar	70.943
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.351.817
Total	2.422.760

Dados atualizados em: 29/06/2022

* Monitoramento semanal. Atualização em: 28/06/2022

Boletim Diário COVID-19

29/06/2022 Nº 825

CIDADE DE SÃO PAULO

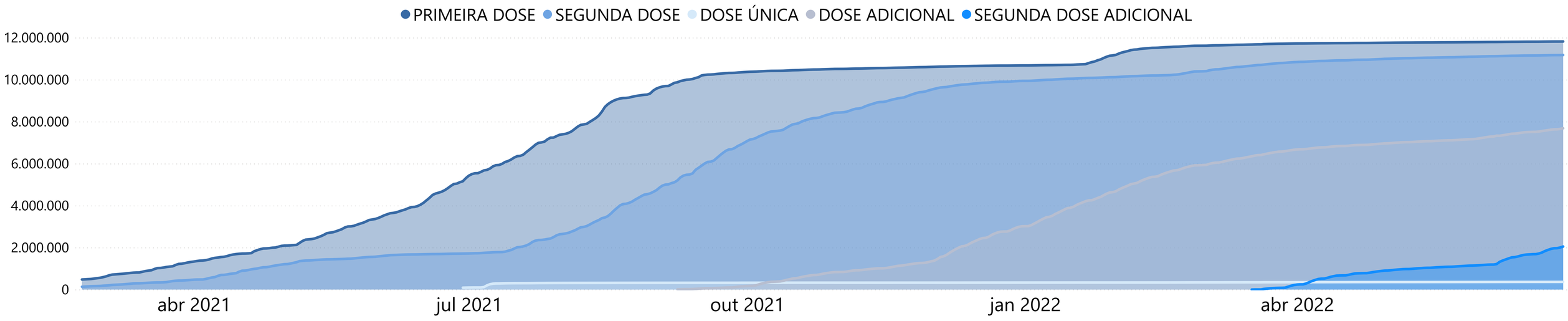
Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS
33.090.810

PRIMEIRA DOSE	SEGUNDA DOSE	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	SEGUNDA DOSE ADICIONAL
11.818.268	11.174.056	364.996	7.684.230	2.049.260

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em: 29/06/2022 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 29/06/2022



Fonte: VaciVida. Dados atualizados em: 29/06/2022 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 29/06/2022 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	348.454	324.421	3.901	169.079	486	113,87%	106,1%	54,64%	0,16%
20 a 24a	874.734	1.005.556	942.854	11.951	499.878	8.123	116,32%	109,15%	57,15%	0,93%
25 a 29a	888.439	1.033.150	979.641	11.733	609.312	14.121	117,61%	111,59%	68,58%	1,59%
30 a 34a	960.036	1.057.501	1.020.027	15.352	692.934	17.683	111,75%	107,85%	72,18%	1,84%
35 a 39a	1.015.209	1.053.451	1.007.461	58.348	758.973	21.955	109,51%	104,98%	74,76%	2,16%
40 a 44a	965.481	906.986	883.872	132.744	778.627	64.460	107,69%	105,3%	80,65%	6,68%
45 a 49a	852.399	826.604	816.943	94.394	721.953	140.562	108,05%	106,91%	84,7%	16,49%
50 a 54a	765.388	807.923	784.200	17.581	669.687	251.730	107,85%	104,75%	87,5%	32,89%
55 a 59a	687.503	737.235	721.900	11.325	634.887	278.842	108,88%	106,65%	92,35%	40,56%
60 a 64a	603.664	631.580	621.203	3.397	568.870	352.004	105,19%	103,47%	94,24%	58,31%
65 a 69a	484.074	502.473	512.355	2.042	476.688	321.067	104,22%	106,26%	98,47%	66,33%
70 a 74a	355.650	362.625	359.640	1.121	350.857	257.502	102,28%	101,44%	98,65%	72,4%
75 a 79a	200.348	246.934	240.601	678	234.843	177.183	123,59%	120,43%	117,22%	88,44%
80 a 84a	139.806	162.995	157.604	351	151.395	112.588	116,84%	112,98%	108,29%	80,53%
85 a 89a	76.849	93.659	94.680	204	91.579	66.956	122,14%	123,47%	119,17%	87,13%
90a ou mais	51.200	55.990	54.711	172	51.813	37.676	109,69%	107,19%	101,2%	73,59%
Total	9.230.227	9.833.116	9.522.113	365.294	7.461.375	2.122.938	110,49%	107,12%	80,84%	23%

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em: 29/06/2022 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, 29/06/2022 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	203.781	170.758	23.838	147,63%	123,71%	17,27%
13a	137.598	151.217	141.007	39.475	109,9%	102,48%	28,69%
14a	139.447	150.515	138.793	39.228	107,94%	99,53%	28,13%
15a	141.018	157.540	144.198	39.347	111,72%	102,26%	27,9%
16a	142.393	158.158	146.075	39.618	111,07%	102,59%	27,82%
17a	145.586	160.296	147.680	40.160	110,1%	101,44%	27,59%
Total	844.073	981.507	888.511	221.666	116,28%	105,26%	26,26%

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em: 29/06/2022 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, 29/06/2022 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	138.440	114.500	97,72%	80,83%
10a	147.212	140.023	114.808	95,12%	77,99%
9a	152.072	140.459	114.072	92,36%	75,01%
8a	156.280	138.763	111.565	88,79%	71,39%
7a	159.874	141.768	112.580	88,67%	70,42%
6a	162.451	142.519	115.345	87,73%	71%
5a	163.606	162.786	83.651	99,5%	51,13%
Total	1.083.159	1.004.758	766.521	92,76%	70,77%

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em: 29/06/2022 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)

Boletim Diário COVID-19

29/06/2022 Nº 825

CIDADE DE SÃO PAULO

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 sororeverssão - dez/2020

SÍNTESE	
Taxa geral de sororreversão	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