Boletim Diário COVID-19

15/09/2021 **Nº538**

CIDADE DE SÃO PAULO

Casos e óbitos

Casos Confirmados
1.446.168

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.122.191	77,60%
CLÍNICO	293.545	20,30%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	22.862	1,58%
CLÍNICO-IMAGEM	7.182	0,50%
SEM INFORMAÇÃO	388	0,03%
Total	**1.446.168**	**100,00%**

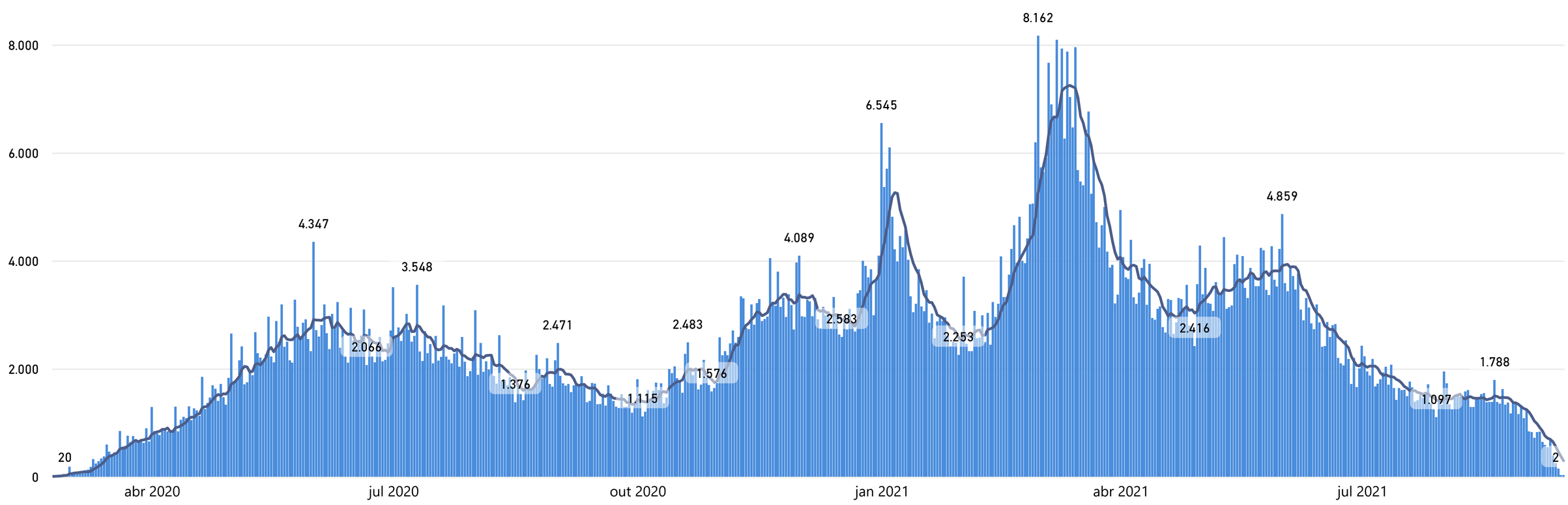
Óbitos
37.533

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	35.389	94,29%
CLÍNICO-IMAGEM	1.696	4,52%
CLÍNICO	239	0,64%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	160	0,43%
SEM INFORMAÇÃO	49	0,13%
Total	**37.533**	**100,00%**

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	225.805.938	4.648.435
Brasil	21.019.830	587.797
Estado de São Paulo	4.302.511	147.641

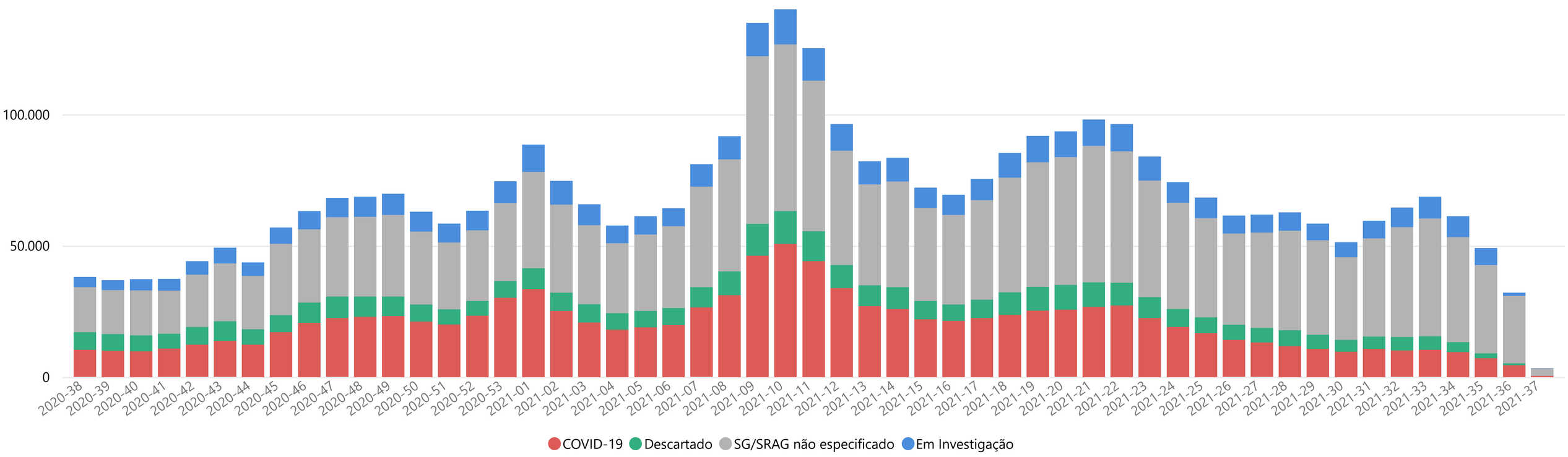
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 15/09/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,15/09/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 15/09/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 15/09/2021



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, 15/09/2021



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.

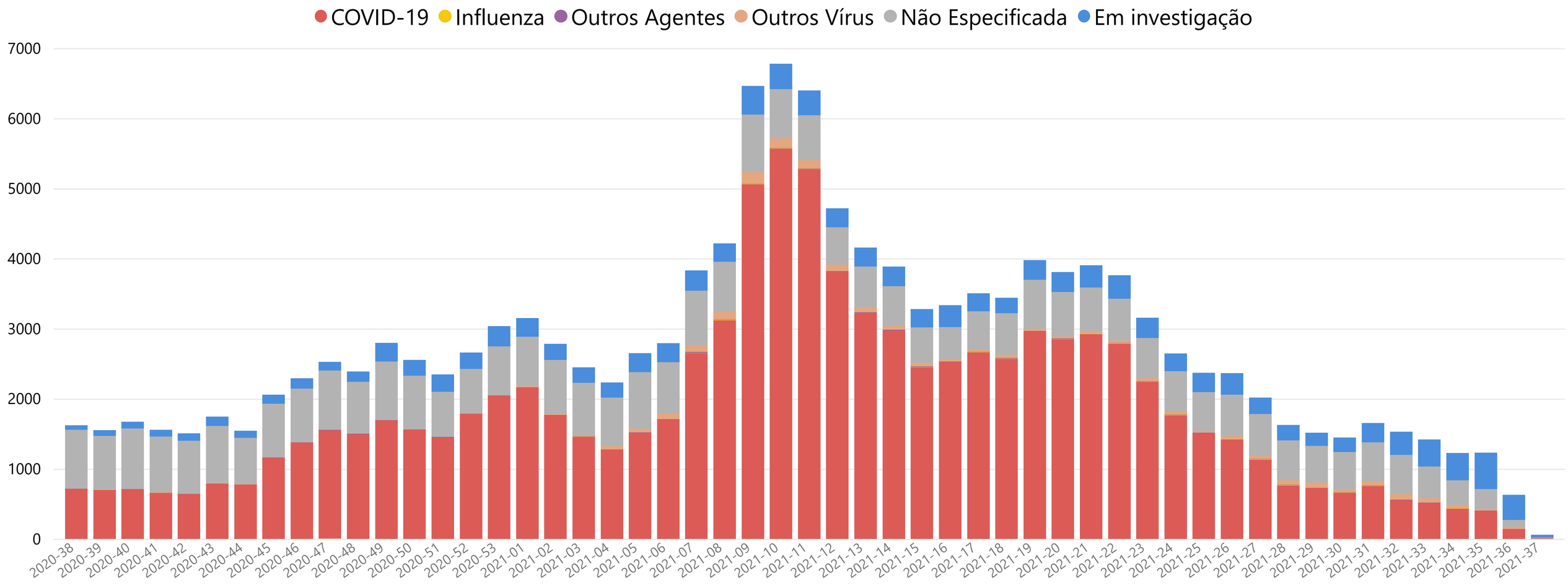
Boletim Diário COVID-19

15/09/2021 Nº538

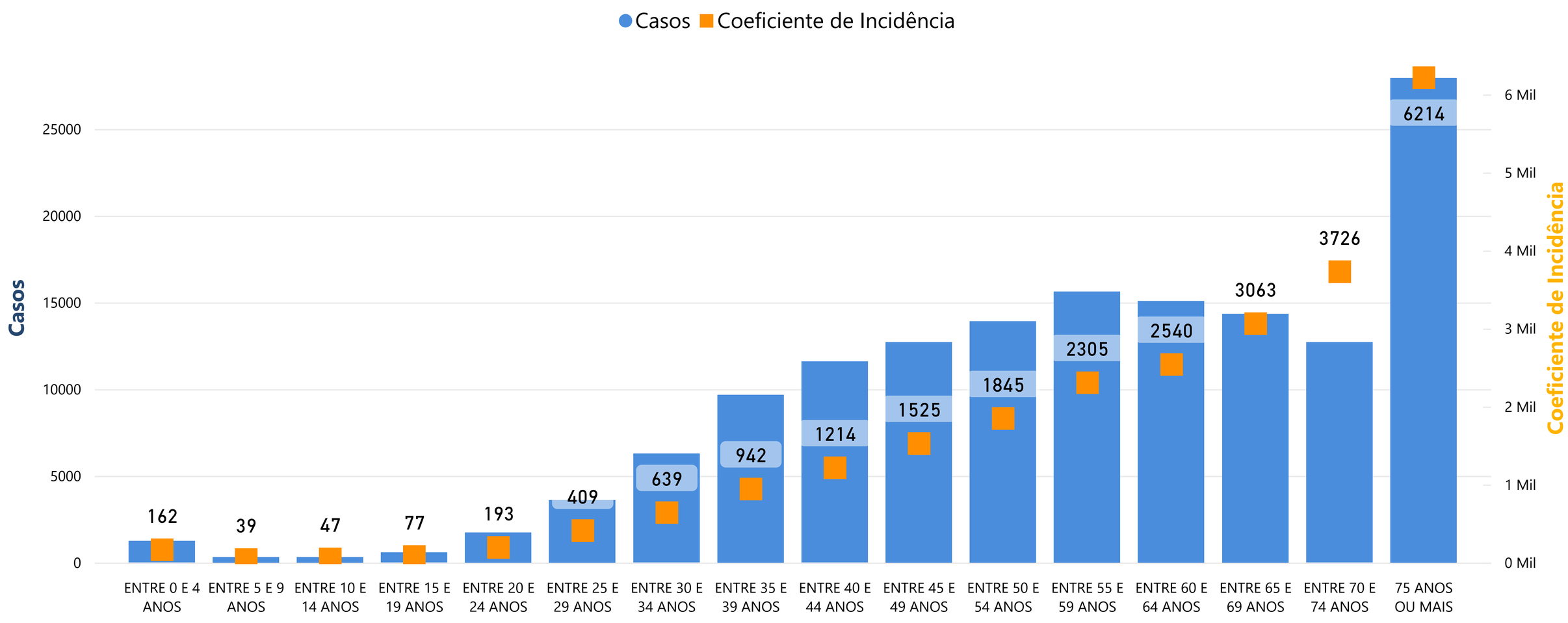
CIDADE DE SÃO PAULO

Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 15/09/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 15/09/2021



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.

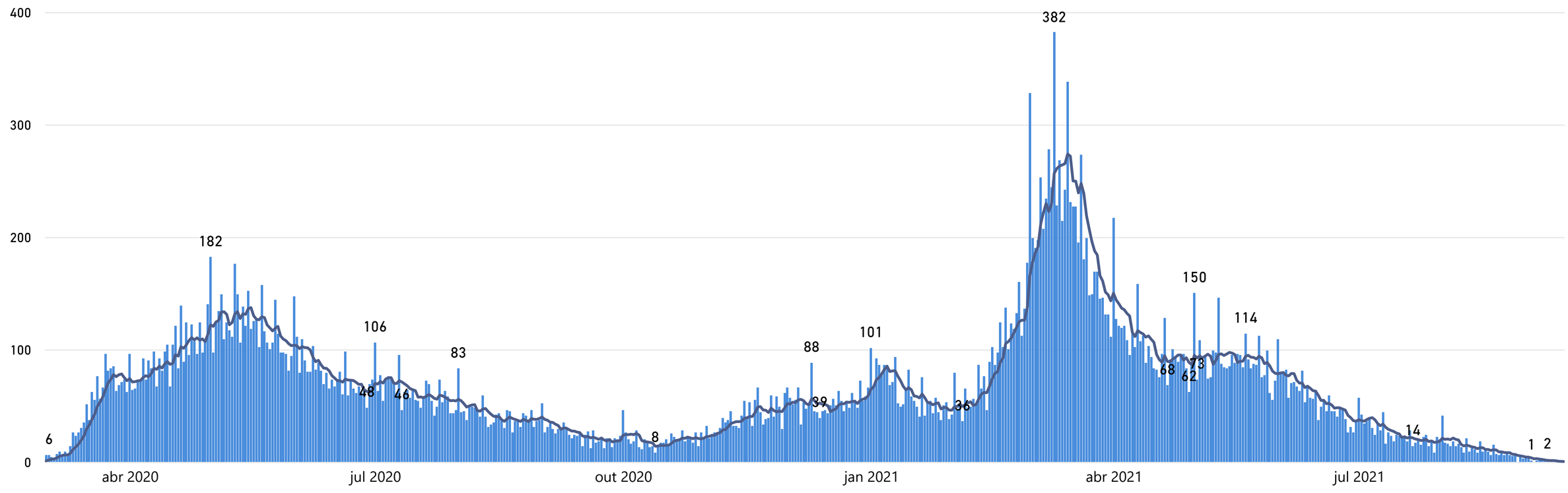
Boletim Diário COVID-19

15/09/2021 **Nº538**

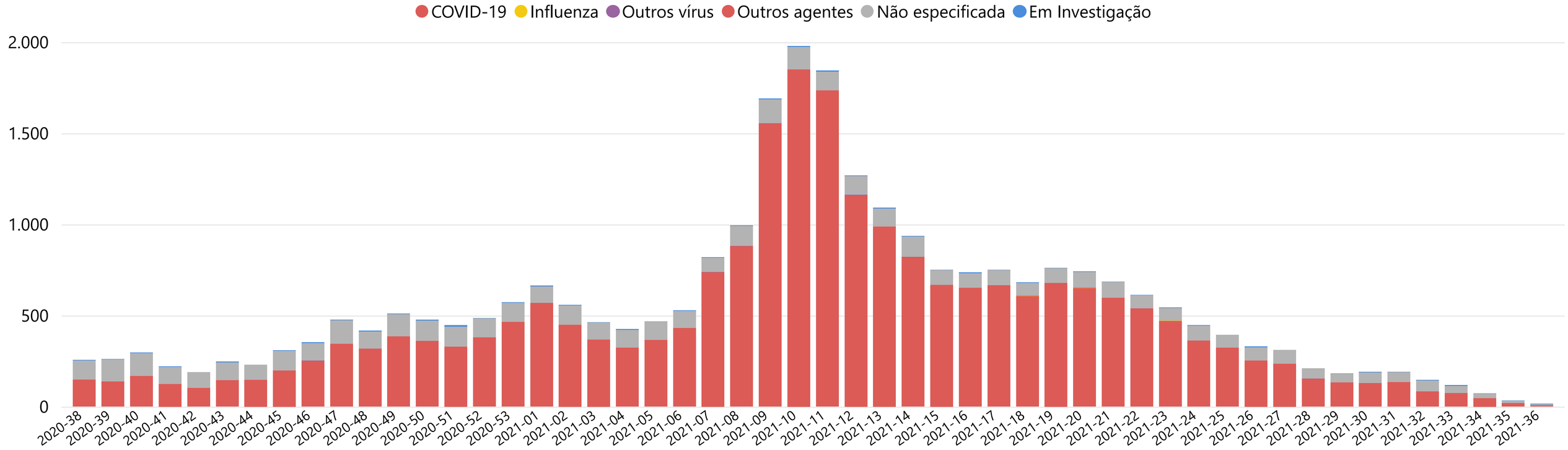
CIDADE DE SÃO PAULO

Óbitos

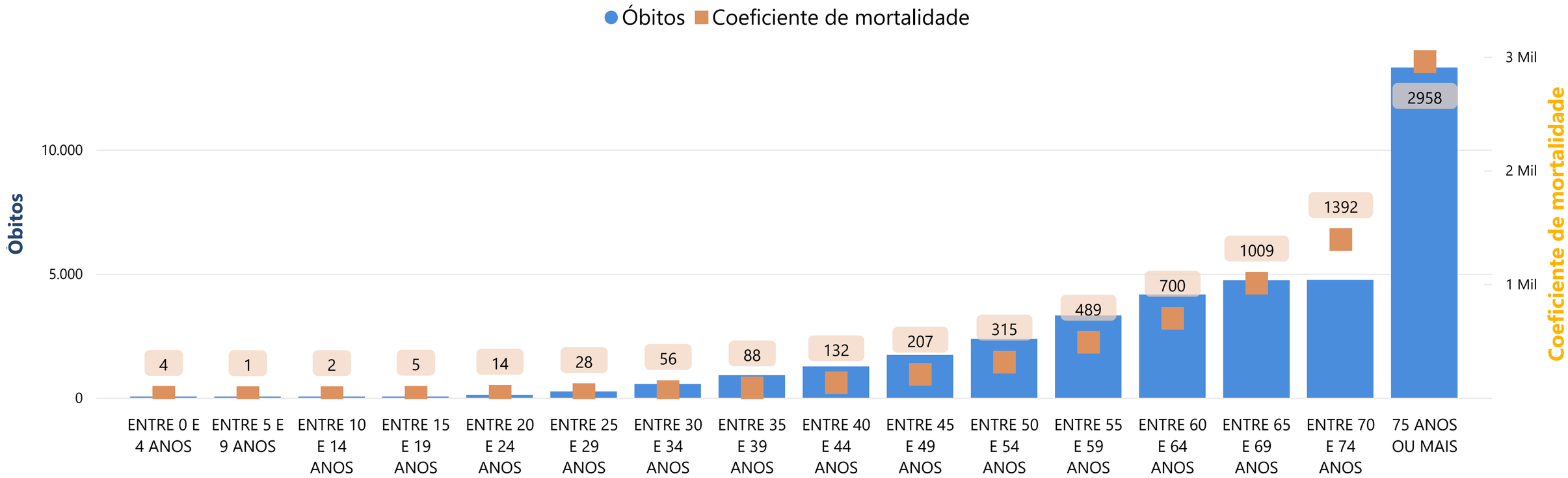
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 15/09/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 15/09/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 15/09/2021



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

15/09/2021 Nº538

CIDADE DE SÃO PAULO

Monitoramento da assistência

MONITORAMENTO DA REDE HOSPITALAR	HOSPITAIS MUNICIPAIS	HOSPITAIS CONTRATUALIZADOS	TOTAL
PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	481		481
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	285		285
INTERNADOS	535		535
INTERNADOS EM UTI	290		290
INTERNADOS EM ENFERMARIA	245		245
LEITOS COVID	1.193		1.193
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	573		573
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	620		620
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	51%	0%	51%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	40%	0%	40%

Dados atualizados em 15/09/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atencao Básica *	Total
Número acumulado de altas	61.839	1.736.837	1.798.676

Dados atualizados em 15/09/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 12/08/2021

Boletim Diário COVID-19

15/09/2021 **Nº538**

CIDADE DE SÃO PAULO

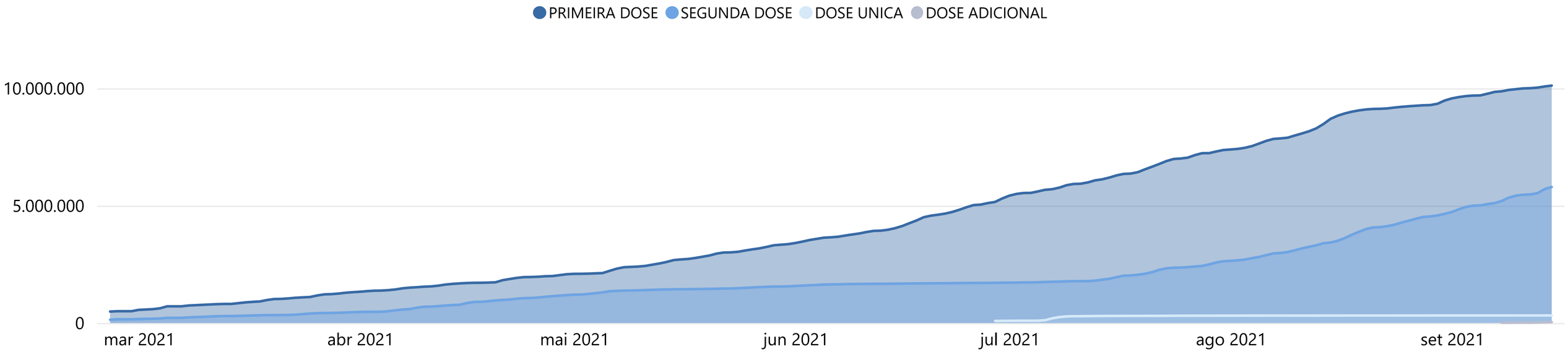
Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS
16.281.527

PRIMEIRA DOSE	SEGUNDA DOSE	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL
10.117.316	5.800.525	322.000	41.686

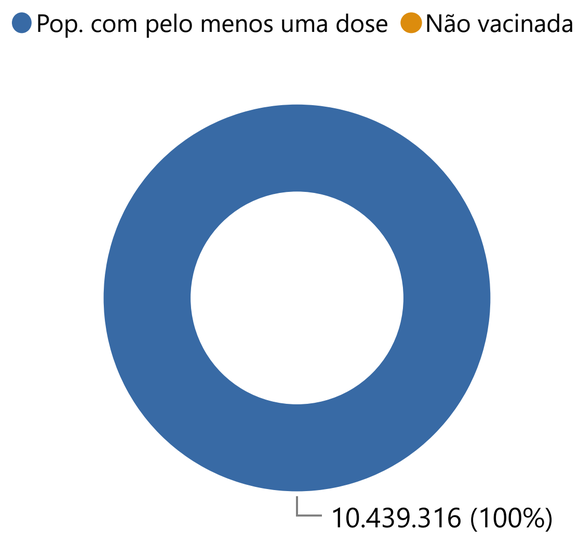
Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 15/09/2021 às 13h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP,15/09/2021



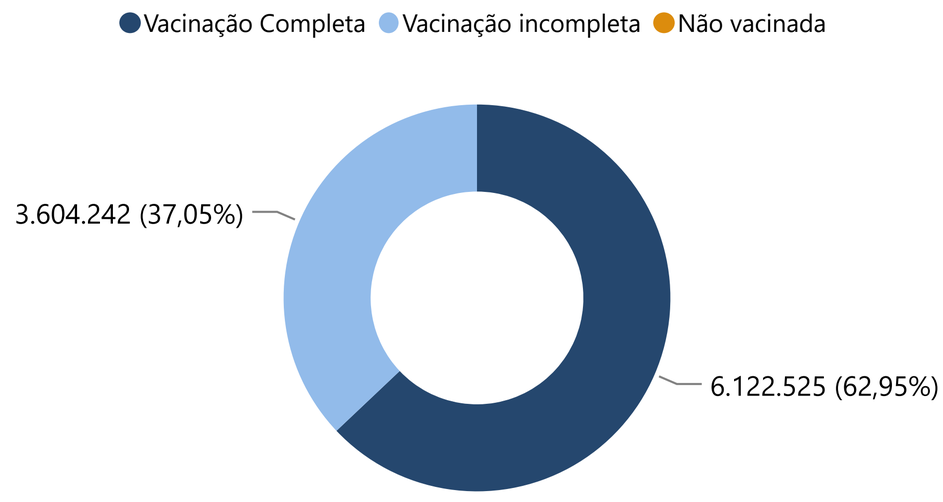
Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 15/09/2021 às 13h.

POPULAÇÃO ELEGÍVEL COM 18 ANOS OU MAIS COM APLICAÇÃO DE PELO MENOS UMA DOSE. MSP, 15/09/2021.



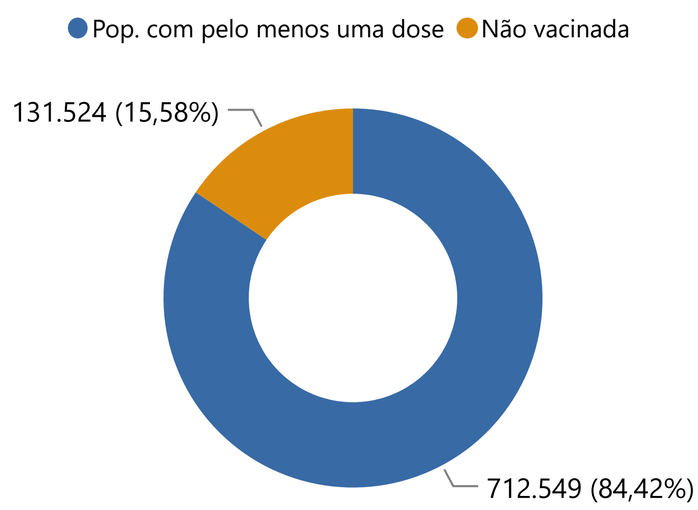
Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 15/09/2021 às 13h.
Pop. com pelo menos uma dose: população elegível que recebeu pelo menos uma dose.
Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 9.230.227. Projeção da população acima de 18 anos residente no município de São Paulo (Fundação SEADE).

POPULAÇÃO ELEGÍVEL COM 18 ANOS OU MAIS COM VACINAÇÃO COMPLETA, INCOMPLETA E NÃO VACINADA. MSP, 15/09/2021.



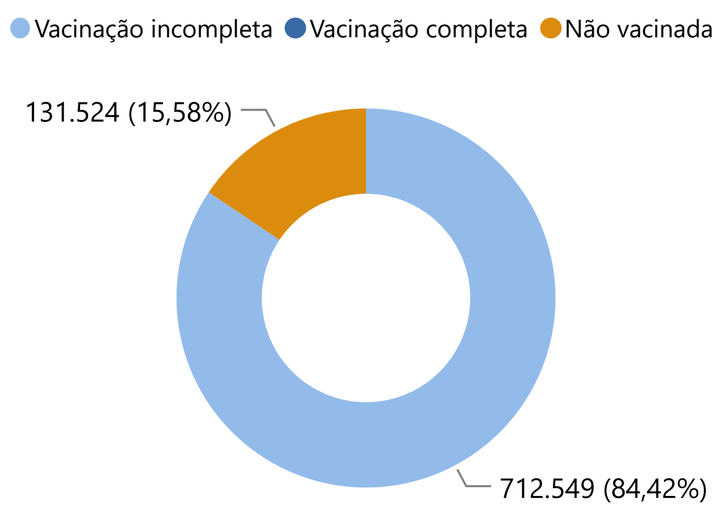
Fonte: Doses aplicadas: VaciVida. População: Fundação SEADE. Vacinação completa: população que recebeu primeira dose e segunda dose ou dose única. Vacinação incompleta: população que recebeu apenas a primeira dose. População não vacinada: popoulação elegível que ainda não recebeu doses da vacina COVID-19.

POPULAÇÃO ELEGÍVEL ENTRE 12 E 17 ANOS COM APLICAÇÃO DE PELO MENOS UMA DOSE. MSP, 15/09/2021.



Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 15/09/2021 às 13h.
Pop. com pelo menos uma dose: população elegível entre 12 e 17 anos que recebeu pelo menos uma dose.
Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 844.073. Projeção da população entre 12 e 17 anos residente no município de São Paulo (Fundação SEADE)

POPULAÇÃO ELEGÍVEL ENTRE 12 E 17 ANOS COM VACINAÇÃO COMPLETA, INCOMPLETA E NÃO VACINADA. MSP, 15/09/2021.



Fonte: Doses aplicadas: VaciVida. População: Fundação SEADE.
Vacinação completa: população entre 12 e 17 anos que recebeu primeira dose e segunda dose ou dose única.
Vacinação incompleta: população entre 12 e 17 anos que recebeu apenas a primeira dose. População não vacinada: popoulação elegível entre 12 e 17 anos que ainda não recebeu doses da vacina COVID-19.

Boletim Diário COVID-19

15/09/2021 Nº538

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	14,1	1.737.858
2	19/01/2021	13,9	1.713.207
3	02/02/2021	16	1.972.037
4	16/02/2021	25	3.081.308
5	26/04/2021	33,5	4.128.953

SMS – Estudo de sororreversão – 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	9,5	1.163.942
1	06/07/2020	9,8	1.200.698
2	13/07/2020	11,1	1.359.975
3	17/08/2020	10,9	1.335.471
4	27/08/2020	11,0	1.347.723
5	27/08/2020	13,9	1.703.031
6	10/09/2020	11,9	1.457.991
7	24/09/2020	13,6	1.666.275