

## Casos e óbitos

### Casos Confirmados

1.460.226

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.129.427	77,35%
CLÍNICO	300.131	20,55%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	22.971	1,57%
CLÍNICO-IMAGEM	7.317	0,50%
SEM INFORMAÇÃO	380	0,03%
<b>Total</b>	<b>1.460.226</b>	<b>100,00%</b>

### Óbitos

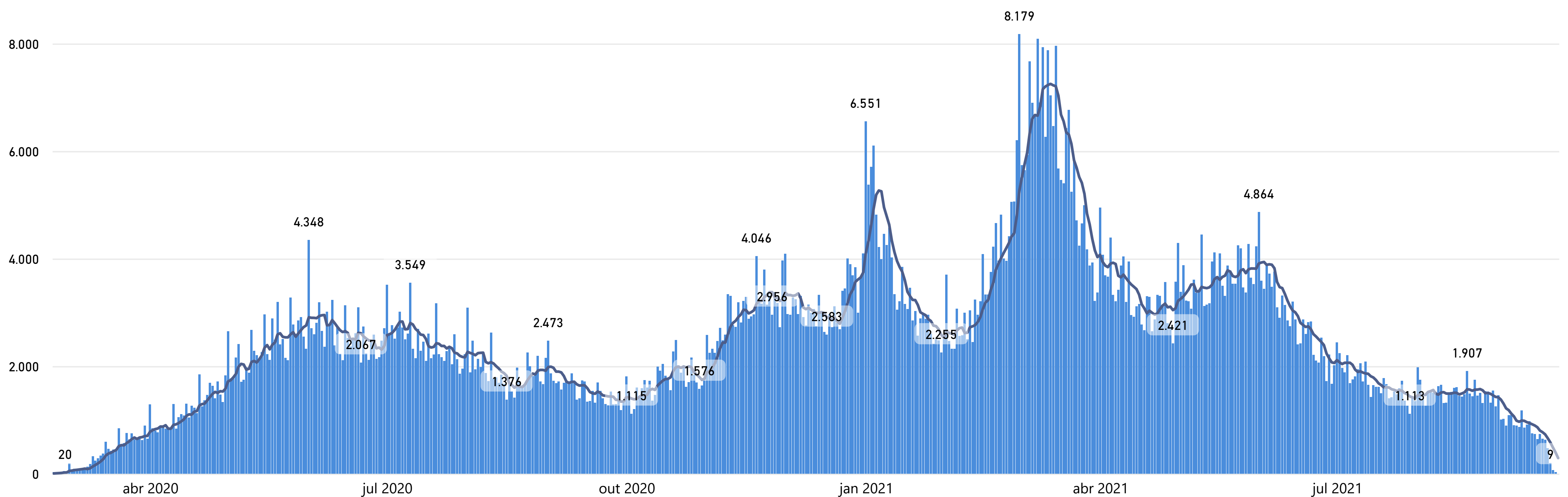
37.901

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	35.702	94,20%
CLÍNICO-IMAGEM	1.740	4,59%
CLÍNICO	244	0,64%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	163	0,43%
SEM INFORMAÇÃO	52	0,14%
<b>Total</b>	<b>37.901</b>	<b>100,00%</b>

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	230.601.553	4.728.852
Brasil	21.308.178	592.964
Estado de São Paulo	4.358.788	148.903

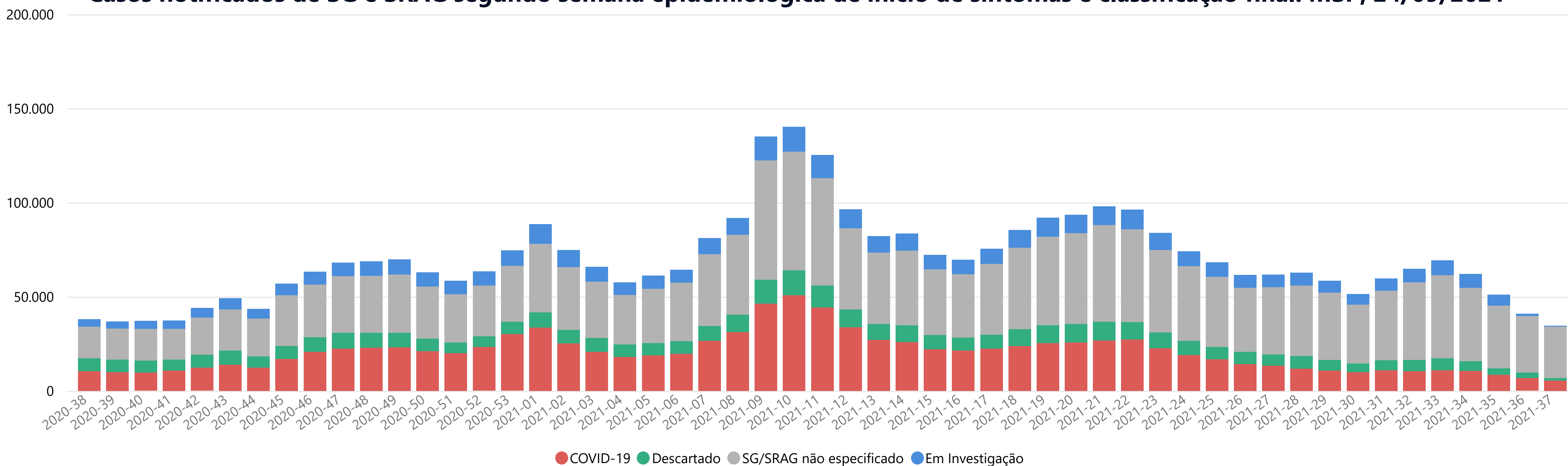
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 24/09/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,24/09/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 24/09/2021

### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 24/09/2021



**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. Grippal, 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. Grippal 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, 24/09/2021



**Nota:**

**COVID-19:** caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

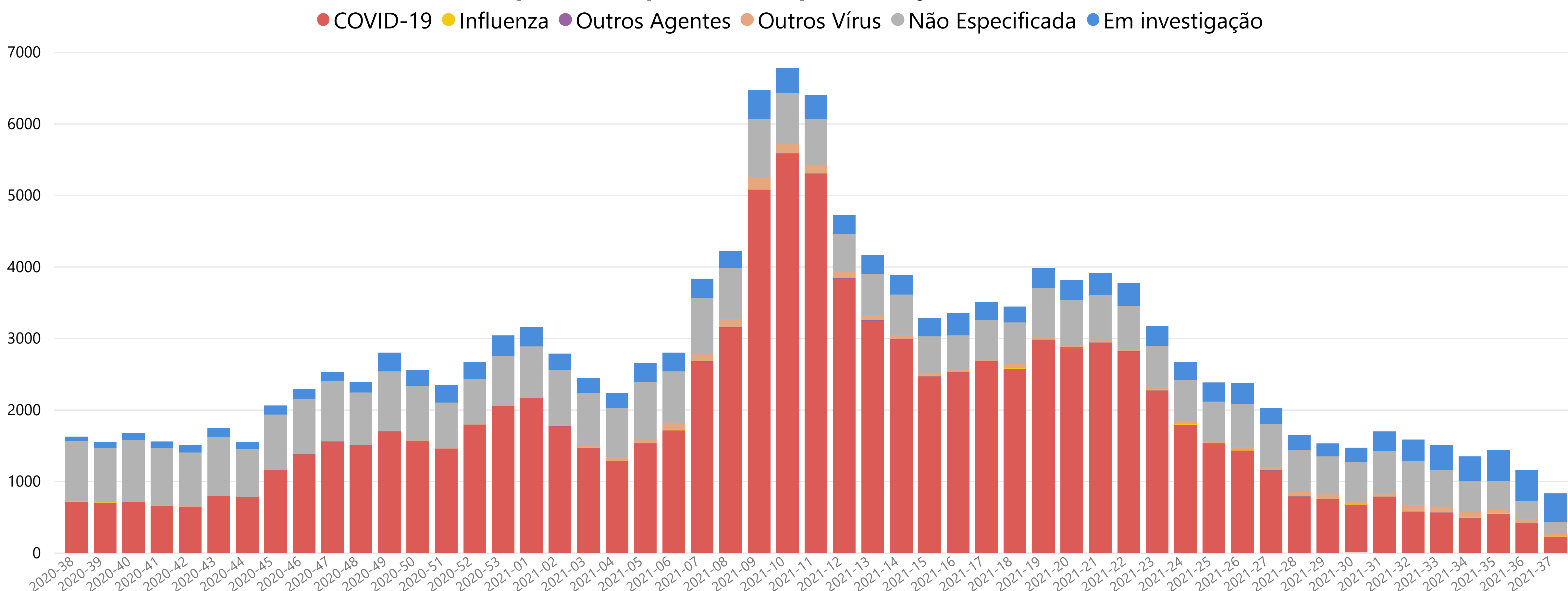
**Descartado:** Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

**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.

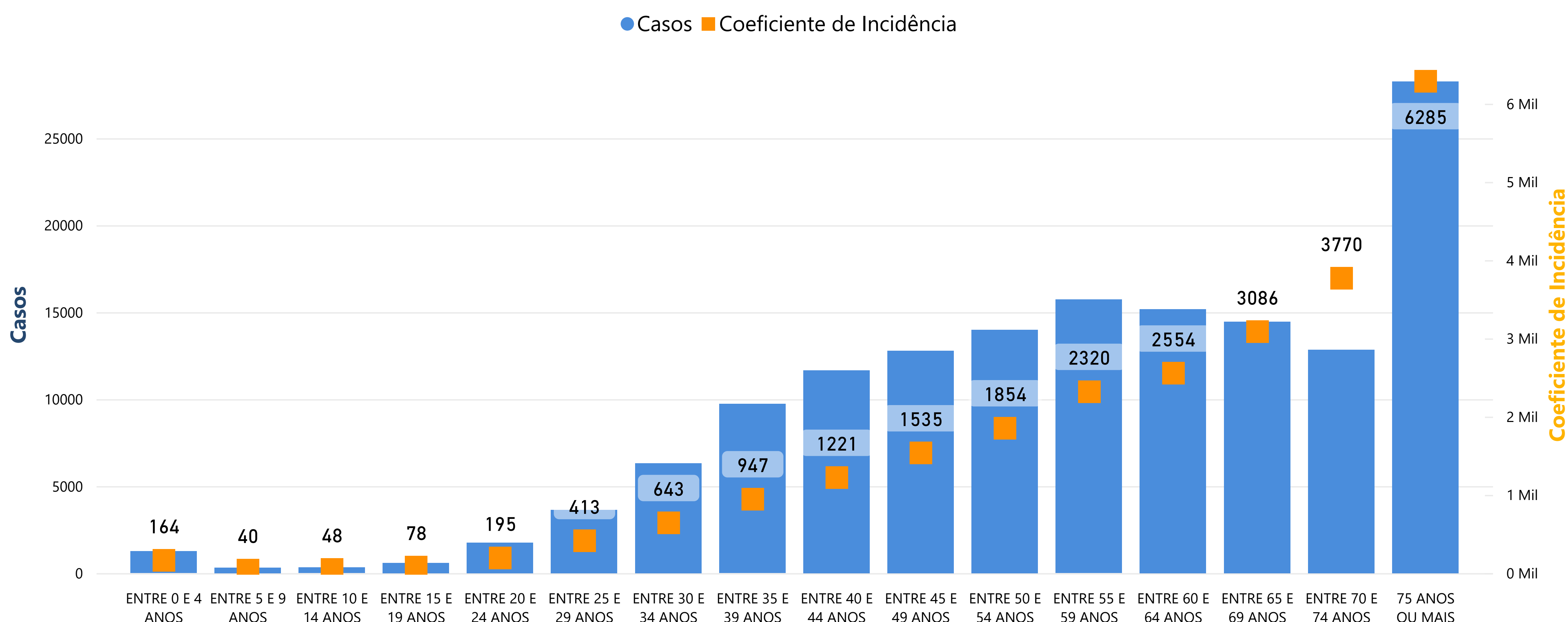


## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 24/09/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 24/09/2021



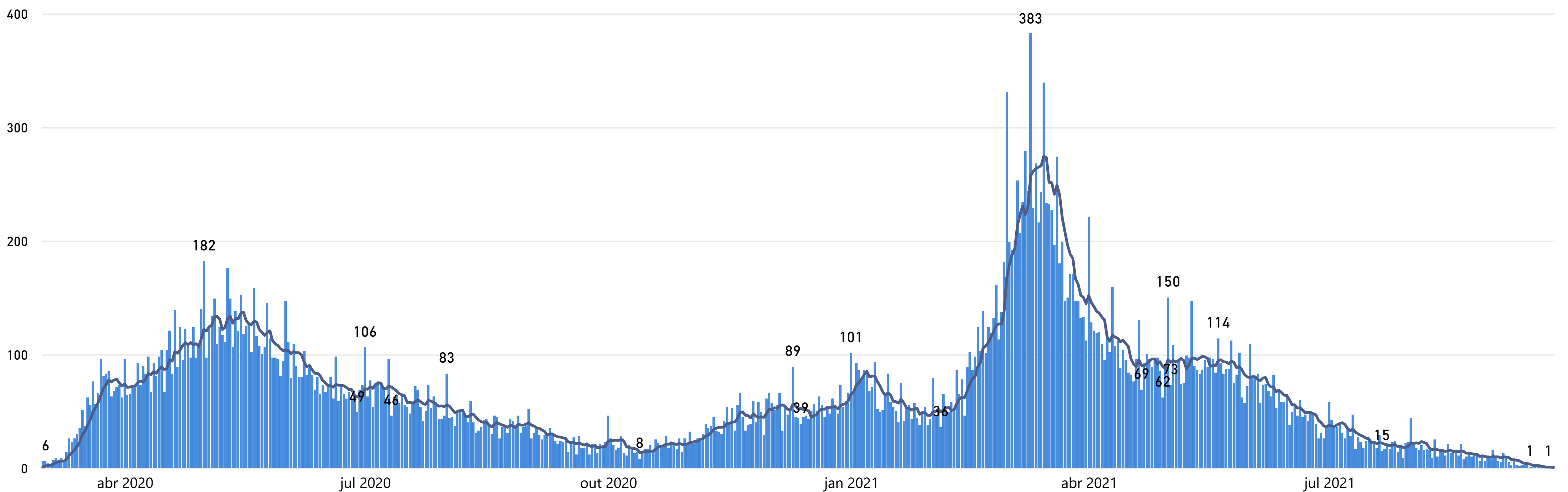
Fonte: Sivep Gripe

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.

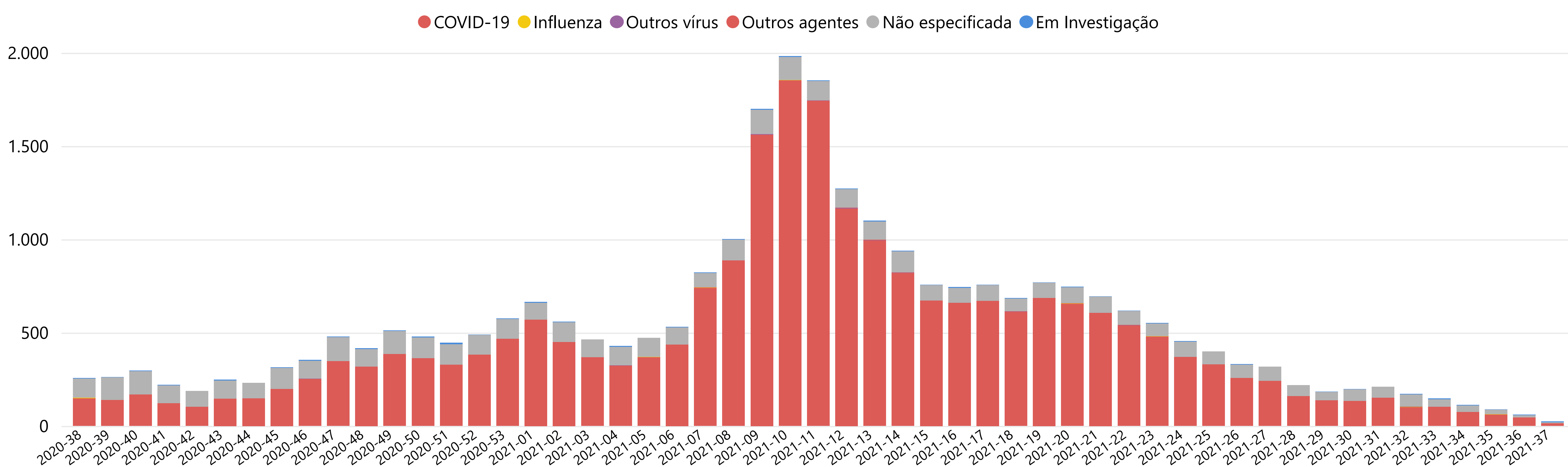


## Óbitos

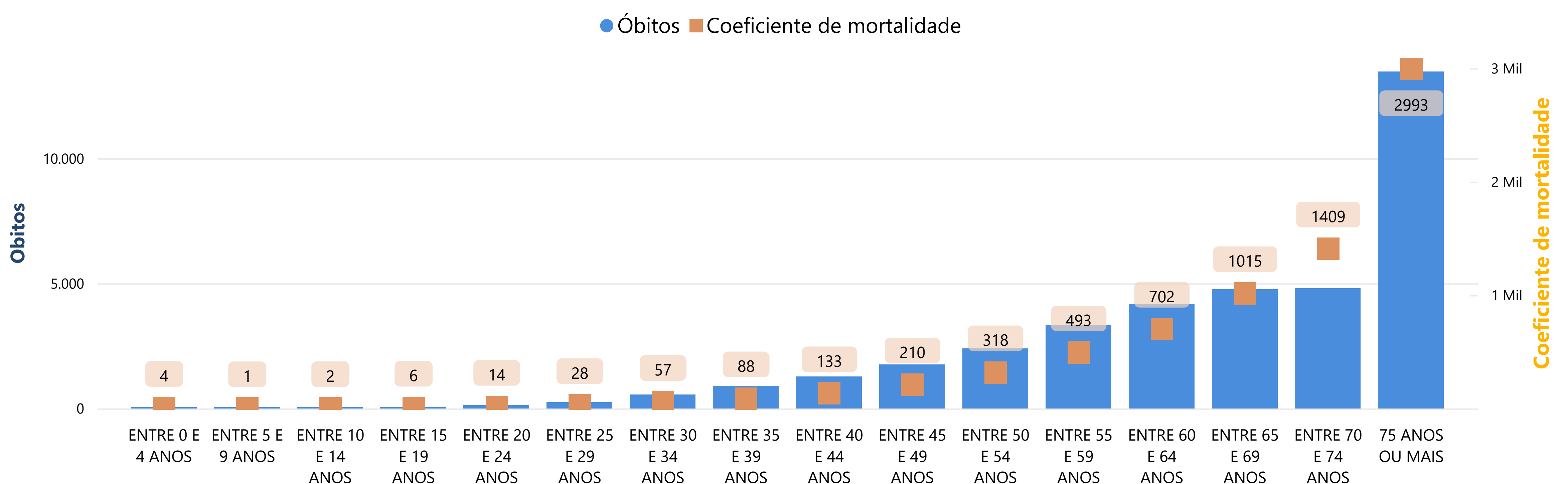
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 24/09/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 24/09/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 24/09/2021



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.

## Monitoramento da assistência

MONITORAMENTO DA REDE HOSPITALAR	HOSPITAIS MUNICIPAIS	HOSPITAIS CONTRATUALIZADOS	TOTAL
▲ PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	488		488
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	194		194
INTERNADOS	446		446
INTERNADOS EM UTI	253		253
INTERNADOS EM ENFERMARIA	193		193
LEITOS COVID	1.176		1.176
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	562		562
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	614		614
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	45%	0%	45%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	31%	0%	31%

Dados atualizados em 24/09/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	62.313	1.736.837	1.799.150

Dados atualizados em 24/09/2021

\* Monitoramento semanal. Atualização: 12/08/2021





## Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

17.333.901

PRIMEIRA DOSE

10.310.059

SEGUNDA DOSE

6.608.086

DOSE ÚNICA

322.391

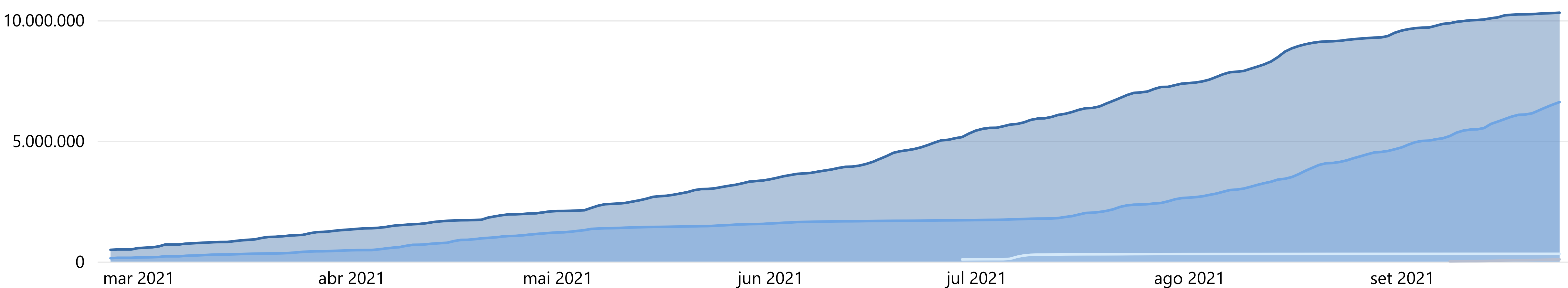
DOSE ADICIONAL

93.365

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 24/09/2021 às 13h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 24/09/2021

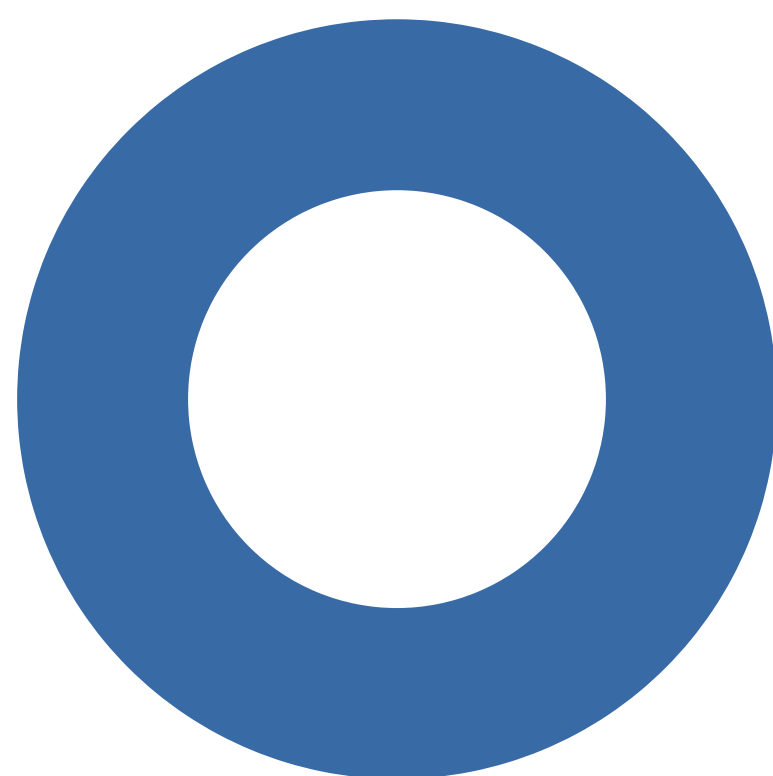
● PRIMEIRA DOSE ● SEGUNDA DOSE ● DOSE UNICA ● DOSE ADICIONAL



Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 24/09/2021 às 13h.

### POPULAÇÃO ELEGÍVEL COM 18 ANOS OU MAIS COM APLICAÇÃO DE PELO MENOS UMA DOSE. MSP, 24/09/2021

● Pop. com pelo menos uma dose ● Não vacinada



10.632.450 (100%)

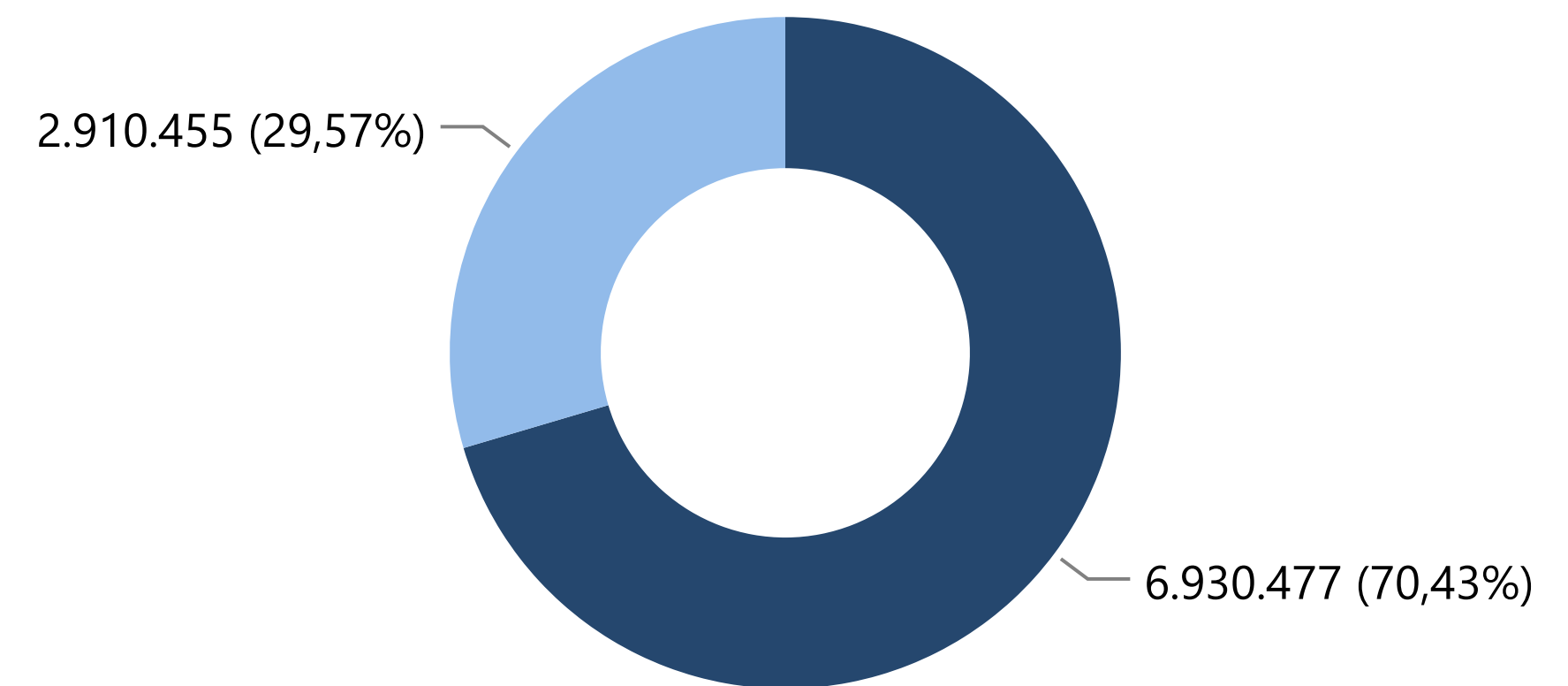
Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 24/09/2021 às 13h.

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, 24/09/2021

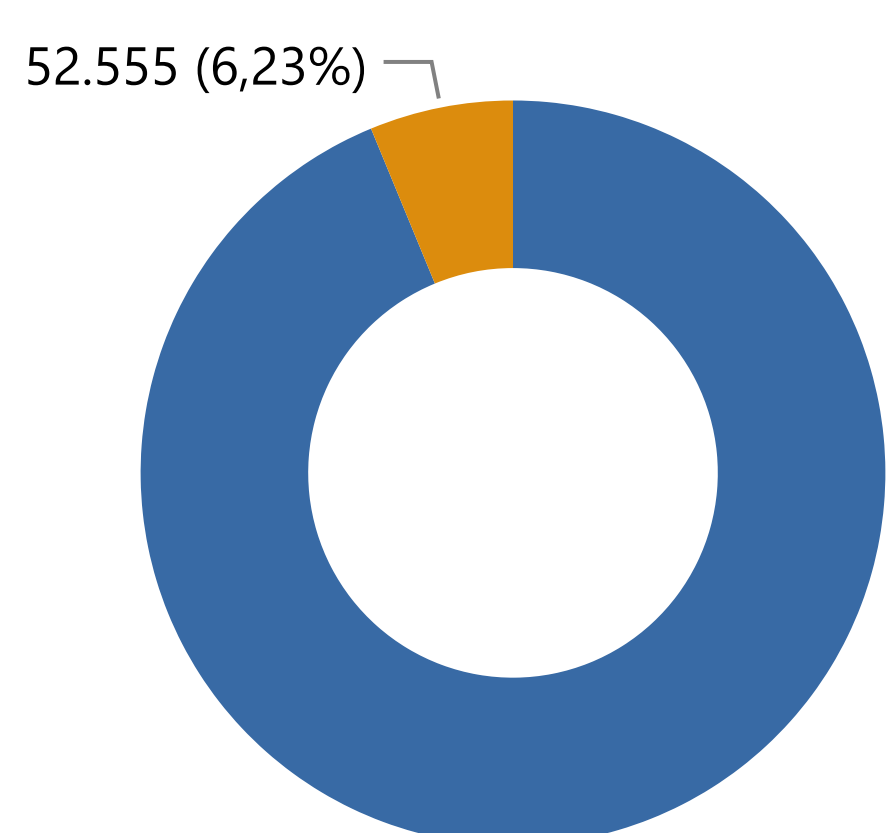
● Vacinação Completa ● Vacinação incompleta ● Não vacinada



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: população 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, 24/09/2021

● Pop. com pelo menos uma dose ● Não vacinada



791.518 (93,77%)

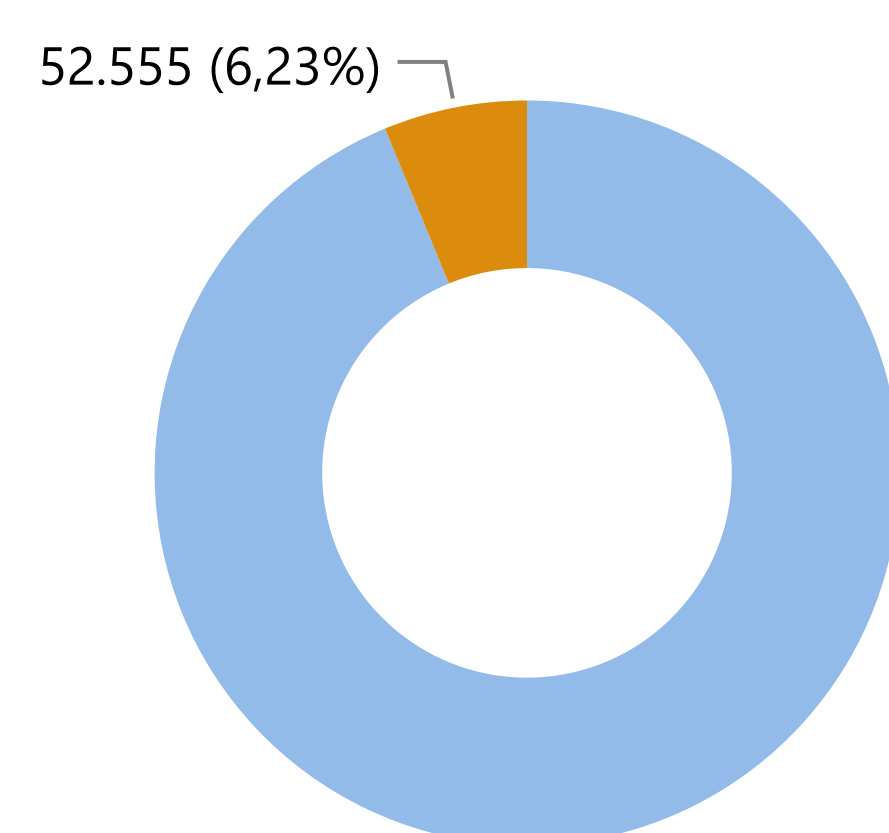
Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 24/09/2021 às 13h.

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, 24/09/2021

● Vacinação incompleta ● Vacinação completa ● Não vacinada



791.518 (93,77%)

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: população elegível entre 12 e 17 anos que ainda não recebeu doses da vacina COVID-19.

## 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