

## Casos e óbitos

### Casos Confirmados

1.737.579

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.342.585	77,27%
CLÍNICO	361.194	20,79%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	24.861	1,43%
CLÍNICO-IMAGEM	8.237	0,47%
SEM INFORMAÇÃO	702	0,04%
<b>Total</b>	<b>1.737.579</b>	<b>100,00%</b>

### Óbitos

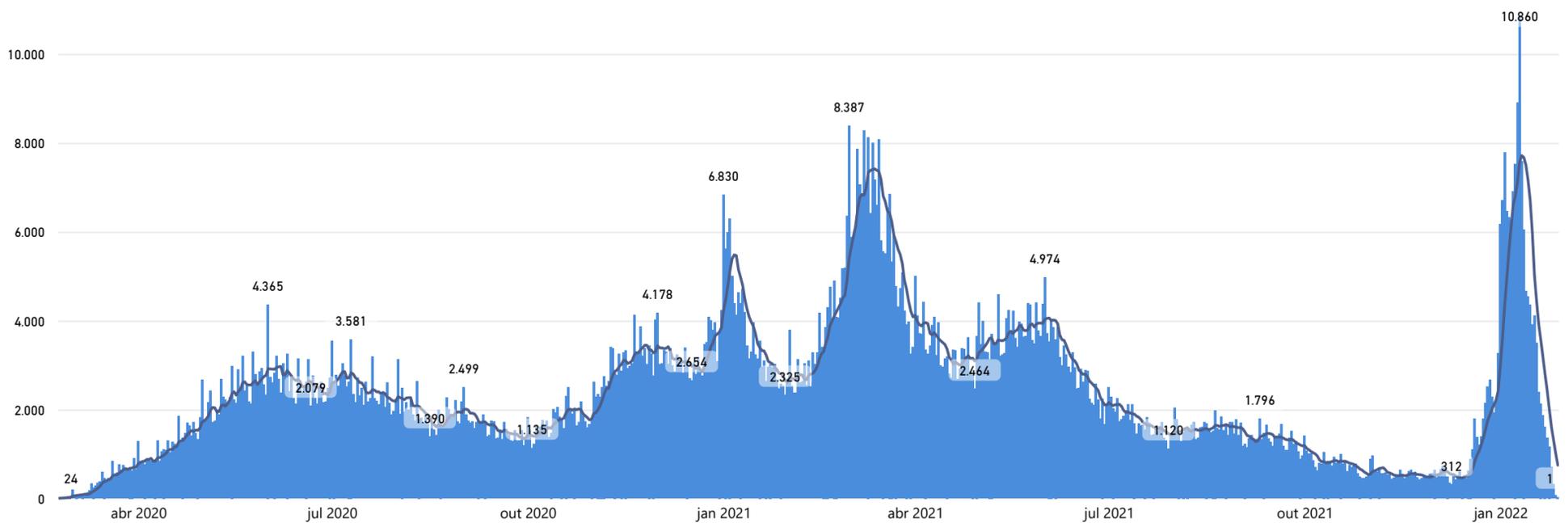
40.017

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	37.519	93,76%
CLÍNICO-IMAGEM	1.973	4,93%
CLÍNICO	302	0,75%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	163	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	60	0,15%
<b>Total</b>	<b>40.017</b>	<b>100,00%</b>

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	369.955.862	5.650.738
Brasil	25.050.601	626.170
Estado de São Paulo	4.638.360	157.817

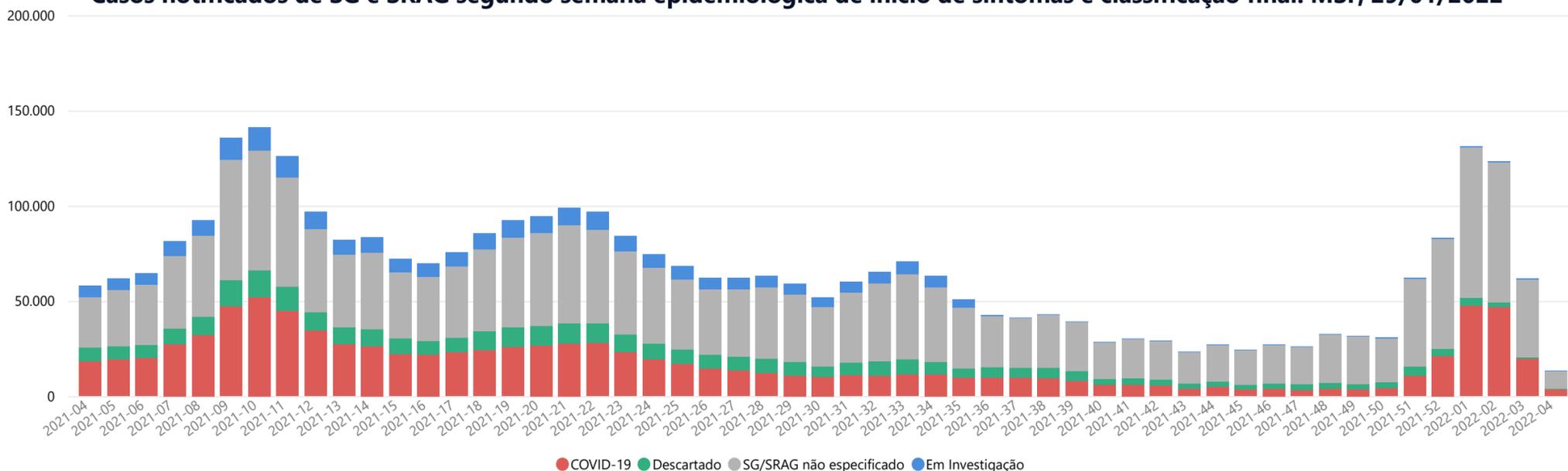
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 29/01/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,29/01/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 29/01/2022

### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 29/01/2022



**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. 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, 29/01/2022



**Nota:**

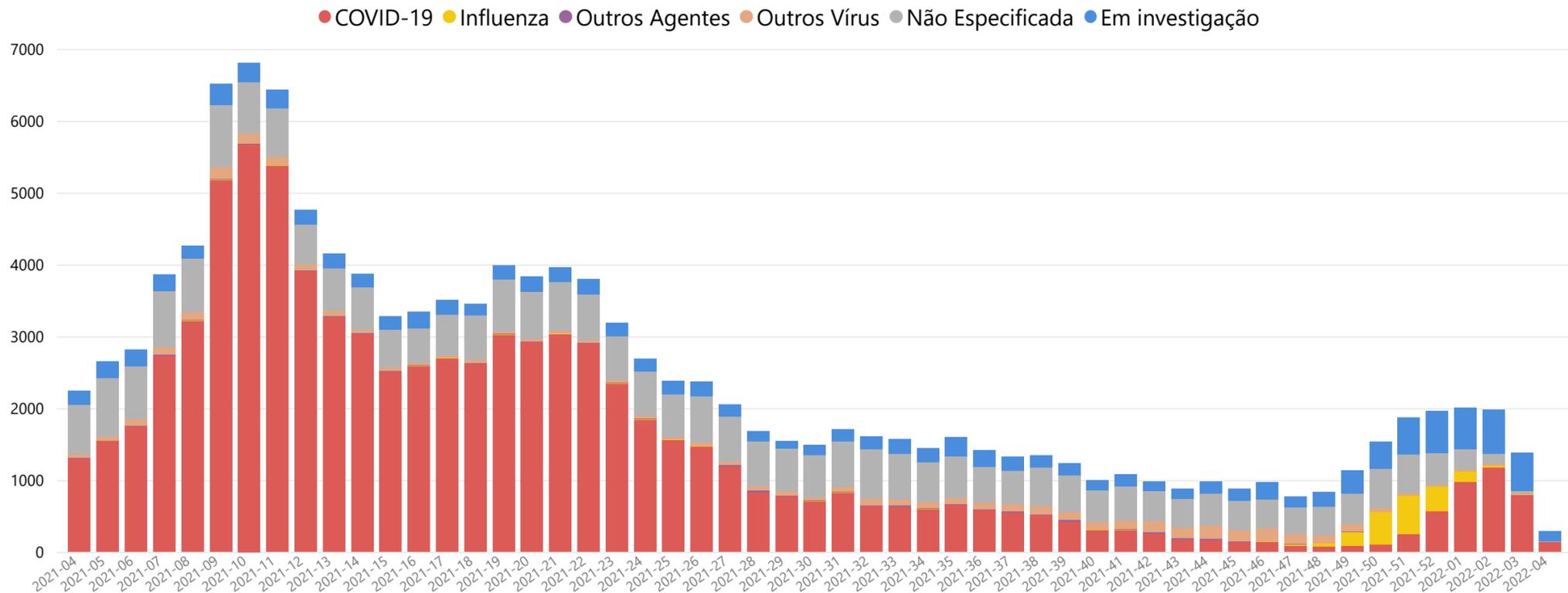
**COVID-19:** caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

**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.

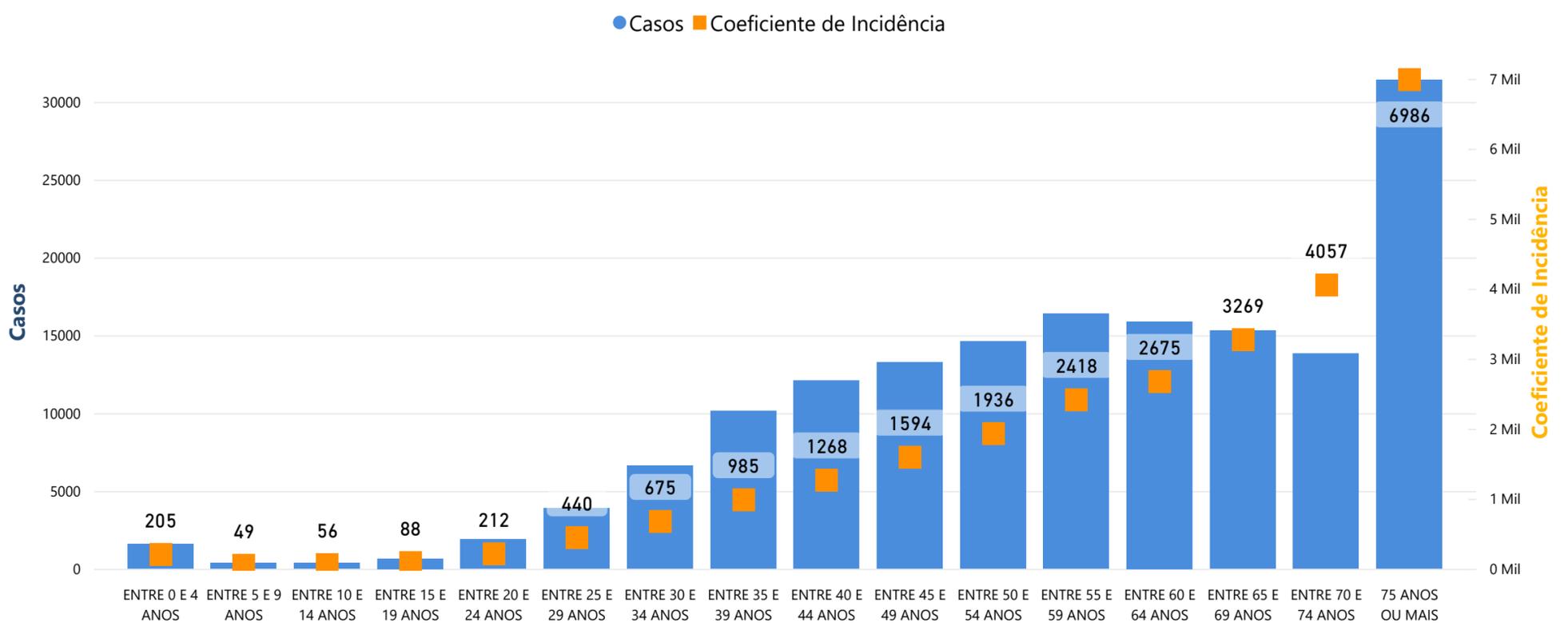
**SG / SRAG Não especificada:** caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 29/01/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 29/01/2022

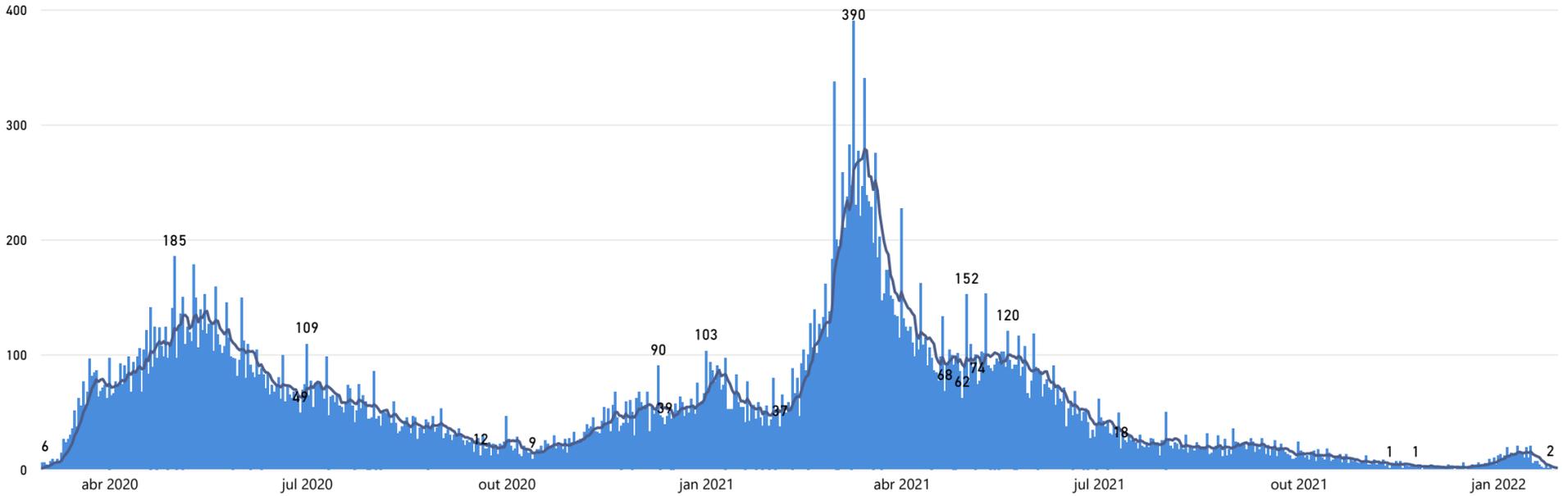


Fonte: Sivep Gripe

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.

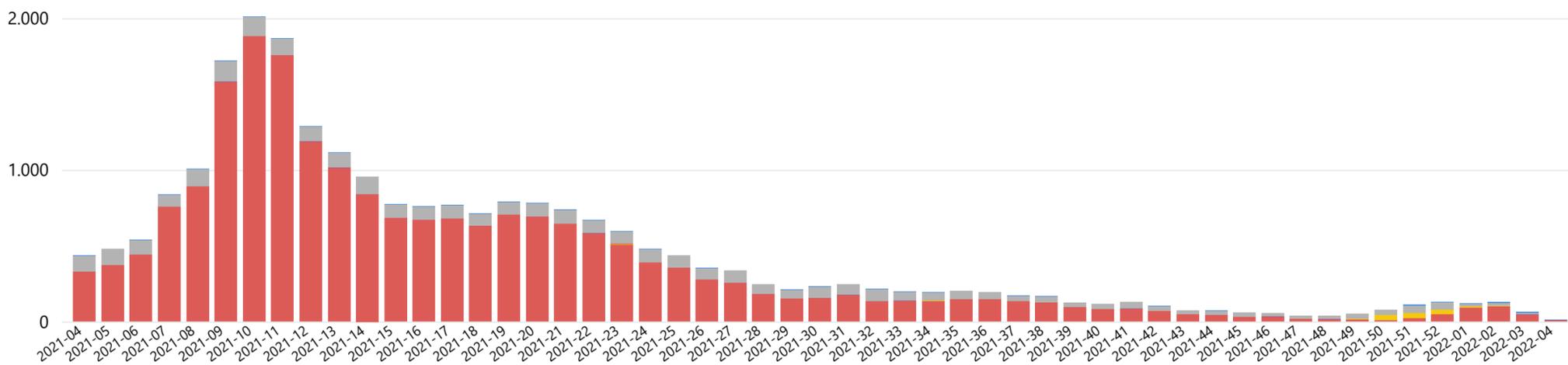
## Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 29/01/2022



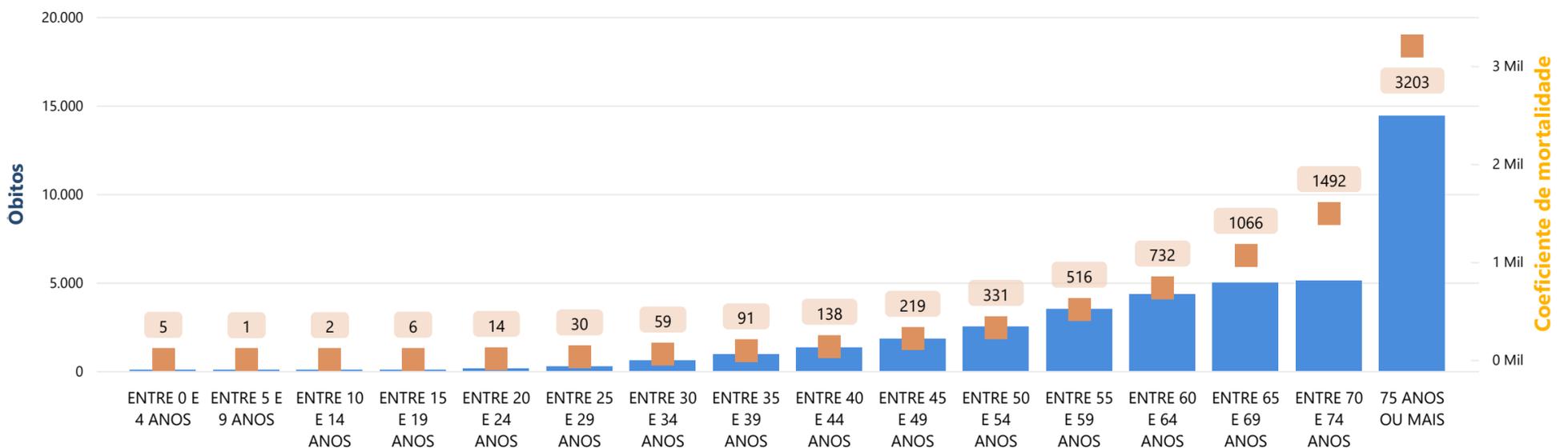
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 29/01/2022

● COVID-19 ● Influenza ● Outros vírus ● Outros agentes ● Não especificada ● Em Investigação



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 29/01/2022

● Óbitos ● 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	HOSPITAIS CONTRATUALIZADOS	TOTAL
PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	467		467
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	226		226
INTERNADOS	865		865
INTERNADOS EM UTI	396		396
INTERNADOS EM ENFERMARIA	469		469
LEITOS COVID	1.281		1.281
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	566		566
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	715		715
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	70%	0%	70%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	66%	0%	66%

Dados atualizados em 29/01/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	67.565	1.977.140	2.044.705

Dados atualizados em 29/01/2022

\* Monitoramento semanal. Atualização: 08/01/2022

# Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE  
SÃO PAULO

29/01/2022

Nº674



## Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

26.214.786

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

11.138.282

10.115.739

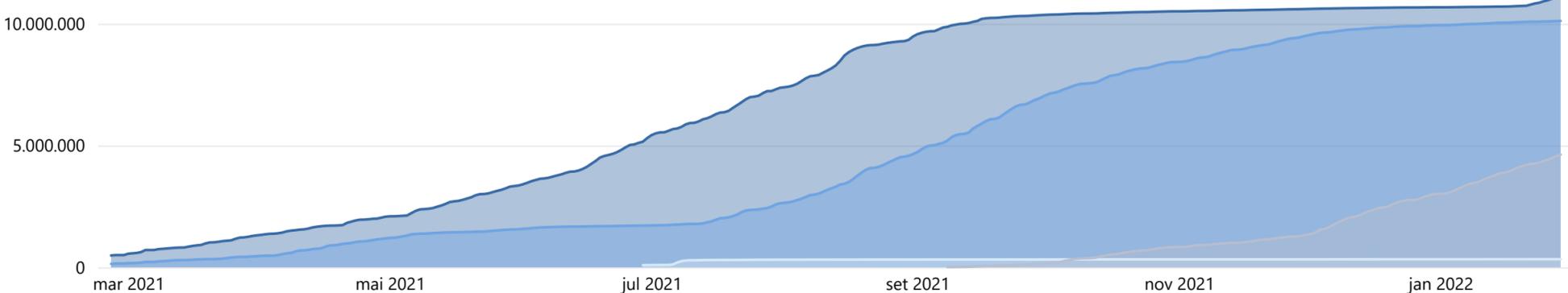
335.330

4.625.435

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 29/01/2022 às 13h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 29/01/2022

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



Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 29/01/2022 às 13h.

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 29/01/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	COBERTURA VACINAL D1+DU	COBERTURA VACINAL ESQUEMA COMPLETO D2+DU	COBERTURA VACINAL COM DOSE ADICIONAL (DA)
18 a 19a	309.447	344.744	306.515	2.012	20.402	112,06%	99,70%	6,59%
20 a 24a	874.734	996.660	896.385	6.892	136.810	114,73%	103,26%	15,64%
25 a 29a	888.439	1.024.815	943.086	7.097	269.828	116,15%	106,95%	30,37%
30 a 34a	960.036	1.050.755	993.594	11.670	338.779	110,67%	104,71%	35,29%
35 a 39a	1.015.209	1.047.249	986.281	55.079	338.483	108,58%	102,58%	33,34%
40 a 44a	965.481	901.970	868.632	130.087	401.558	106,90%	103,44%	41,59%
45 a 49a	852.399	822.626	806.480	92.416	451.755	107,35%	105,45%	53,00%
50 a 54a	765.388	804.615	776.492	15.883	482.290	107,20%	103,53%	63,01%
55 a 59a	687.503	734.269	715.805	9.821	473.398	108,23%	105,55%	68,86%
60 a 64a	603.664	629.840	617.314	2.243	479.689	104,71%	102,63%	79,46%
65 a 69a	484.074	501.383	509.837	1.136	423.455	103,81%	105,56%	87,48%
70 a 74a	355.650	361.854	358.035	484	323.395	101,88%	100,81%	90,93%
75 a 79a	200.348	246.306	239.268	270	216.691	123,07%	119,56%	108,16%
80 a 84a	139.806	162.505	156.499	130	138.216	116,33%	112,03%	98,86%
85 a 89a	76.849	93.368	94.071	59	83.842	121,57%	122,49%	109,10%
90 ou mais	51.200	55.771	54.250	51	46.844	109,03%	106,06%	91,49%
Total	9.230.227	9.778.730	9.322.544	335.330	4.625.435	109,58%	104,63%	50,11%

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 29/01/2022 às 13h.

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 A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADOLESCENTE. MSP, 29/01/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
12	138.031	186.583	125.756	135,17%	91,11%
13	137.598	147.892	130.133	107,48%	94,57%
14	139.447	147.722	128.570	105,93%	92,20%
15	141.018	154.908	134.531	109,85%	95,40%
16	142.393	155.701	136.651	109,35%	95,97%
17	145.586	157.654	137.554	108,29%	94,48%
Total	844.073	950.460	793.195	112,60%	93,97%

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 29/01/2022 às 13h.

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 A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL. MSP, 29/01/2022 ÀS 13h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
5a	163.606	46.720	0	28,56%	0,00%
6a	162.451	56.738	0	34,93%	0,00%
7a	159.874	58.013	0	36,29%	0,00%
8a	156.280	58.816	0	37,64%	0,00%
9a	152.072	61.486	0	40,43%	0,00%
10a	147.212	63.565	0	43,18%	0,00%
11a	141.664	63.754	0	45,00%	0,00%
Total	1.083.159	409.092	0	37,77%	0,00%

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 29/01/2022 às 13h.

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	14,1	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