



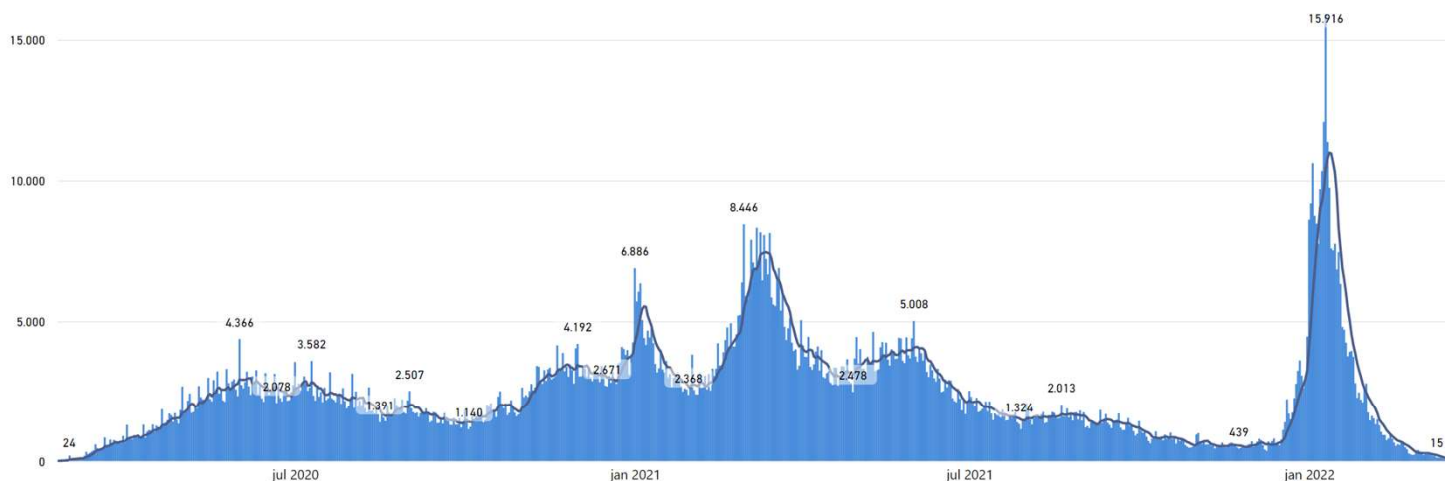
## Casos e óbitos

Casos Confirmados			Óbitos		
1.890.595			41.832		
Critério de Confirmação	N	%	Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.473.237	77,92%	LABORATORIAL	39.161	93,61%
CLÍNICO	376.878	19,93%	CLÍNICO-IMAGEM	2.096	5,01%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	30.904	1,63%	CLÍNICO	327	0,78%
CLÍNICO-IMAGEM	8.791	0,46%	CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	172	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	785	0,04%	SEM INFORMAÇÃO	76	0,18%
<b>Total</b>	<b>1.890.595</b>	<b>100,00%</b>	<b>Total</b>	<b>41.832</b>	<b>100,00%</b>

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	463.893.057	6.058.277
Brasil	29.488.777	656.231
Estado de São Paulo	5.150.824	166.321

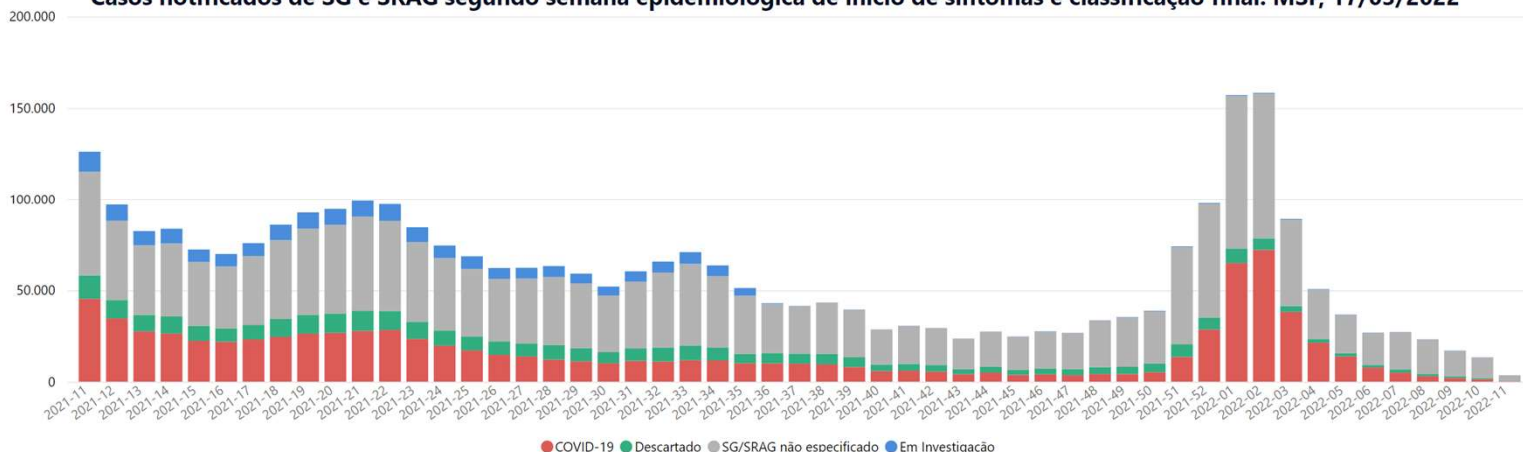
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 17/03/2022; Estado SP: CVE-SES-SP, 17/03/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 17/03/2022

### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 17/03/2022



**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. Grial, 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. Grial 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, 17/03/2022



**Nota:**

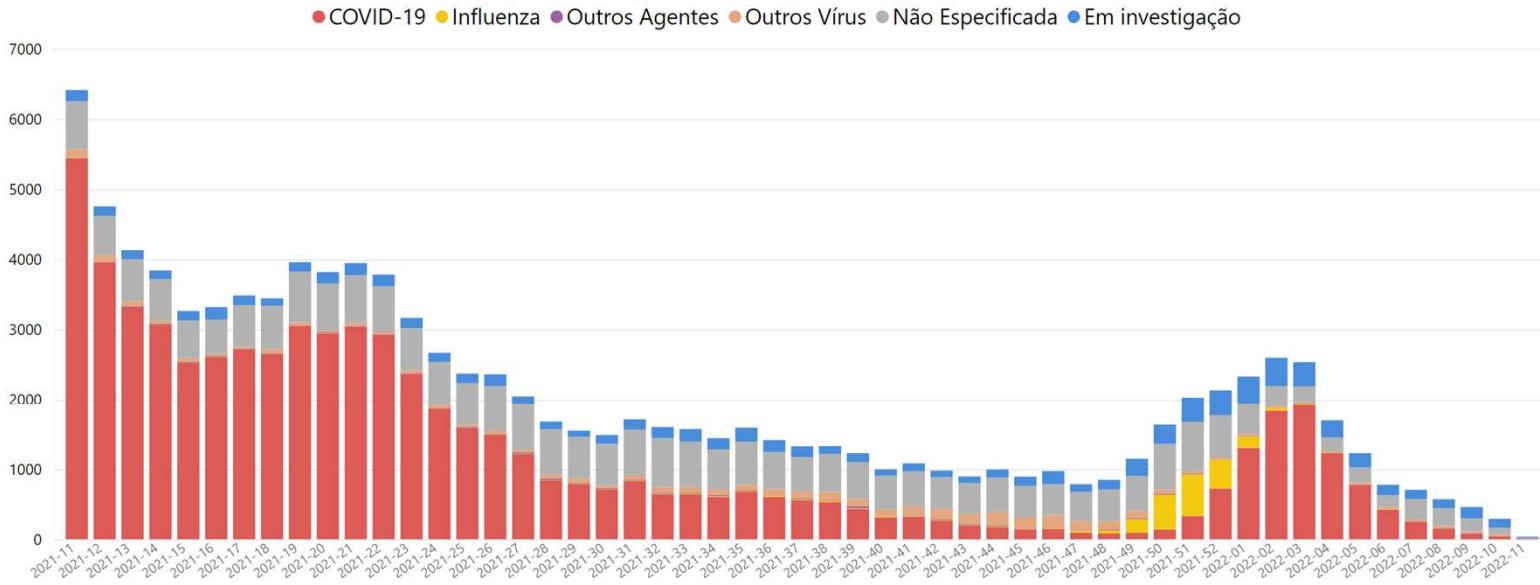
**COVID-19:** caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

**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.

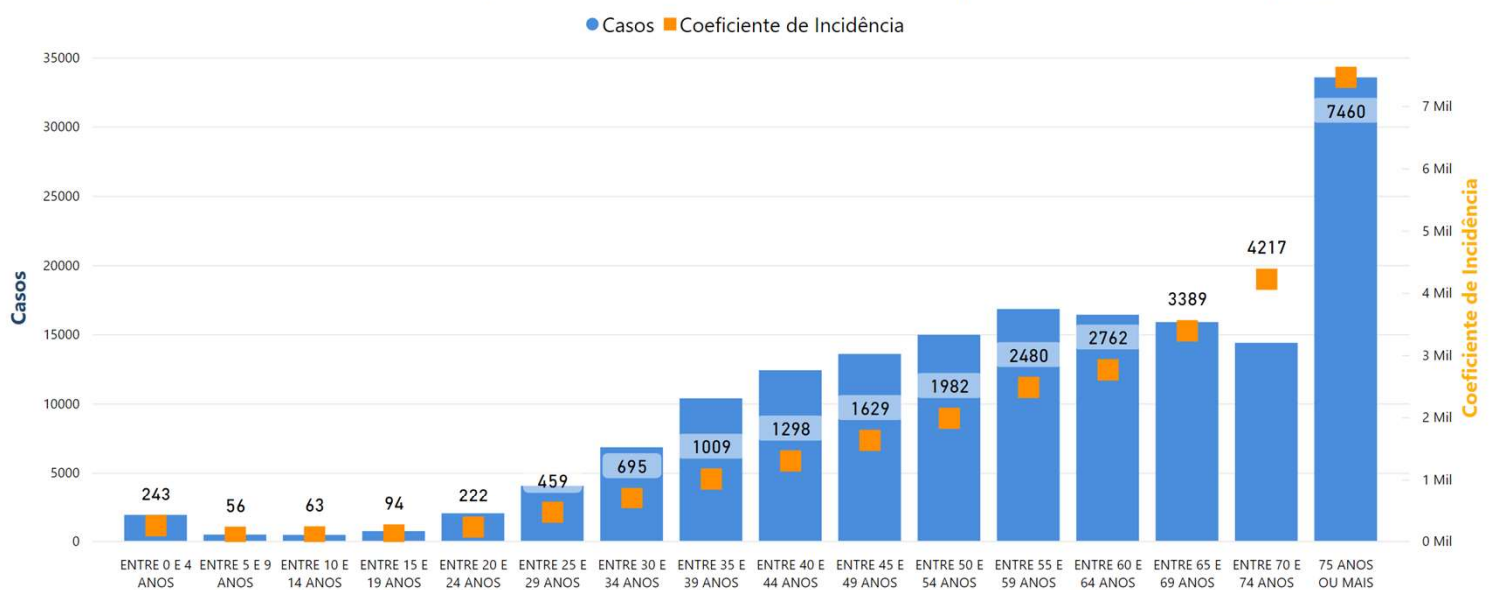
**SG / SRAG Não especificada:** caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 17/03/2022



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 17/03/2022

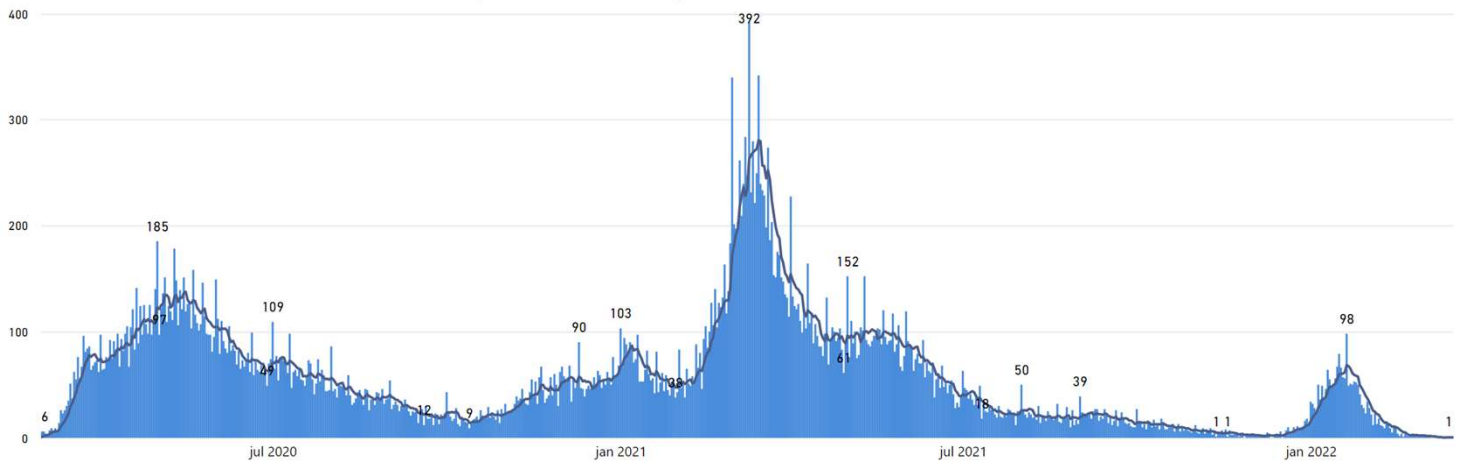


Fonte: Sivep Gripe

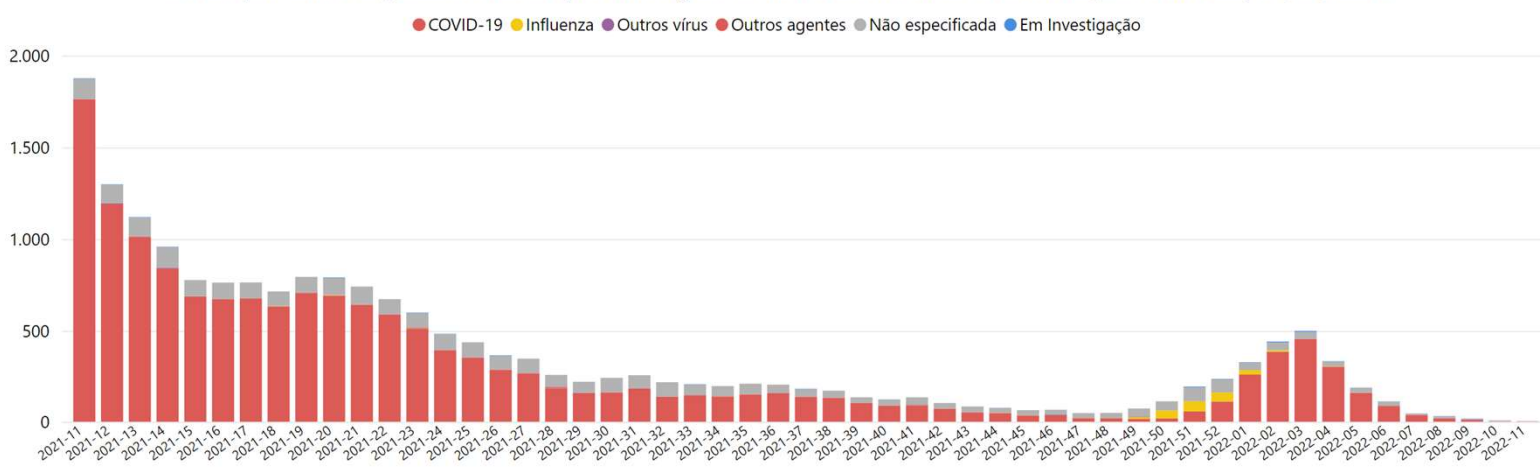
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

## Óbitos

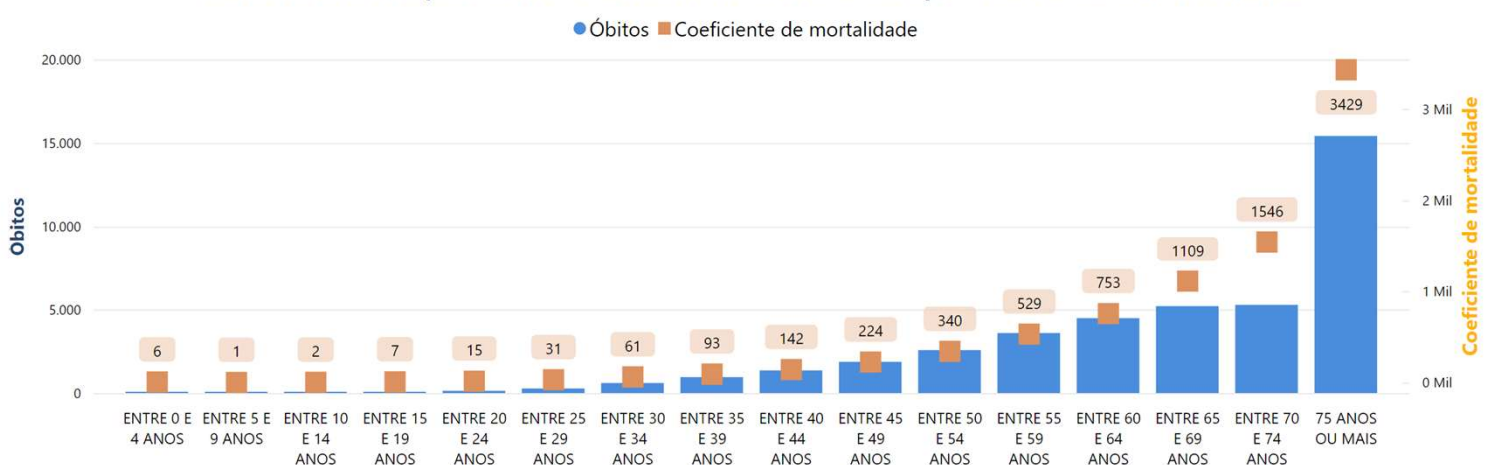
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 17/03/2022



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 17/03/2022



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 17/03/2022



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.



## Monitoramento da assistência

MONITORAMENTO DA REDE HOSPITALAR	HOSPITAIS MUNICIPAIS	HOSPITAIS CONTRATUALIZADOS	TOTAL
▲ PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	260		260
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	119		119
INTERNADOS	133		133
INTERNADOS EM UTI	86		86
INTERNADOS EM ENFERMARIA	47		47
LEITOS COVID	1.274		1.274
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	573		573
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	701		701
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	15%	0%	15%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	7%	0%	7%

Dados atualizados em 17/03/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	69.455
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.327.350
Total	2.396.805

Dados atualizados em 17/03/2022

\* Monitoramento semanal. Atualização: 14/03/2022



## Vacinômetro - COVID - 19

### DOSES APLICADAS

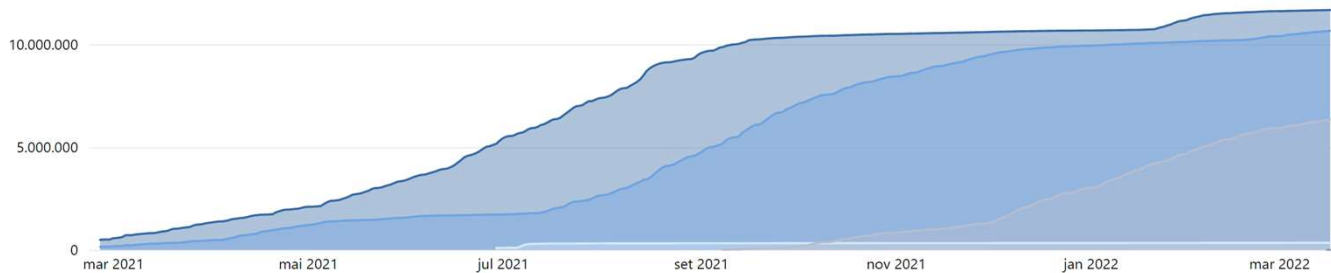
29.029.851

PRIMEIRA DOSE	SEGUNDA DOSE	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	SEGUNDA DOSE ADICIONAL
11.672.856	10.663.543	345.585	6.347.667	200

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/03/2022 às 15h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 17/03/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/03/2022 às 15h.

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 17/03/2022 ÀS 13h.

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	346.931	317.043	2.749	84.139	0	113,00%	103,34%	27,19%	0,00%
20 a 24a	874.734	1.001.773	924.053	8.771	327.290	3	115,53%	106,64%	37,42%	0,00%
25 a 29a	888.439	1.029.668	965.388	8.882	471.847	10	116,90%	109,66%	53,11%	0,00%
30 a 34a	960.036	1.054.632	1.009.774	13.109	560.304	15	111,22%	106,55%	58,36%	0,00%
35 a 39a	1.015.209	1.050.675	999.291	56.295	629.386	14	109,04%	103,98%	62,00%	0,00%
40 a 44a	965.481	904.591	877.938	131.109	667.516	20	107,27%	104,51%	69,14%	0,00%
45 a 49a	852.399	824.452	812.656	93.195	634.711	37	107,65%	106,27%	74,46%	0,00%
50 a 54a	765.388	805.918	780.810	16.395	599.468	23	107,44%	104,16%	78,32%	0,00%
55 a 59a	687.503	735.304	719.115	10.205	574.763	48	108,44%	106,08%	83,60%	0,01%
60 a 64a	603.664	630.547	619.074	2.461	525.054	8	104,86%	102,96%	86,98%	0,00%
65 a 69a	484.074	501.755	510.796	1.275	445.000	0	103,92%	105,78%	91,93%	0,00%
70 a 74a	355.650	362.072	358.472	550	330.067	0	101,96%	100,95%	92,81%	0,00%
75 a 79a	200.348	246.476	239.584	314	220.811	0	123,18%	119,74%	110,21%	0,00%
80 a 84a	139.806	162.607	156.724	150	141.407	15	116,42%	112,21%	101,15%	0,01%
85 a 89a	76.849	93.410	94.178	72	85.489	4	121,64%	122,64%	111,24%	0,01%
90 ou mais	51.200	55.808	54.333	53	47.804	3	109,10%	106,22%	93,37%	0,01%
Total	9.230.227	9.806.619	9.439.229	345.585	6.345.056	200	109,99%	106,01%	68,74%	0,00%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/03/2022 às 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 A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADOLESCENTE. MSP, 17/03/2022 ÀS 13h.

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 (%)
12	138.031	198.818	148.113	309	144,04%	107,30%	0,22%
13	137.598	150.080	136.960	269	109,07%	99,54%	0,20%
14	139.447	149.557	135.108	271	107,25%	96,89%	0,19%
15	141.018	156.618	140.713	375	111,06%	99,78%	0,27%
16	142.393	157.299	142.762	521	110,47%	100,26%	0,37%
17	145.586	159.278	143.859	866	109,40%	98,81%	0,59%
Total	844.073	971.650	847.515	2.611	115,11%	100,41%	0,31%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/03/2022 às 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 A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL. MSP, 17/03/2022 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	123.781	1.311	75,66%	0,80%
6a	162.451	128.321	53.117	78,99%	32,70%
7a	159.874	128.934	61.541	80,65%	38,49%
8a	156.280	127.205	62.867	81,40%	40,23%
9a	152.072	129.110	65.302	84,90%	42,94%
10a	147.212	129.402	66.861	87,90%	45,42%
11a	141.664	127.834	65.800	90,24%	46,45%
Total	1.083.159	894.587	376.799	82,59%	34,79%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 17/03/2022 às 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	14,1	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



## Afastamentos de Profissionais da Saúde

<b>Profissionais Afastados</b>	380
<b>Profissionais de saúde – COVID-19 confirmados</b>	76
<b>Profissionais afastados com Síndrome Gripal</b>	197
<b>Óbitos *</b>	107

**Fonte:** Registros administrativos SMS. Última atualização: 16/03/2022.

\*Óbitos acumulados