

Casos e óbitos

Casos Confirmados			Óbitos		
1.935.923			42.241		
Critério de Confirmação	N	%	Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.505.191	77,75%	LABORATORIAL	39.525	93,57%
CLÍNICO	386.124	19,95%	CLÍNICO-IMAGEM	2.136	5,06%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	34.771	1,80%	CLÍNICO	327	0,77%
CLÍNICO-IMAGEM	9.063	0,47%	CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	175	0,41%
SEM INFORMAÇÃO	774	0,04%	SEM INFORMAÇÃO	78	0,18%
Total	1.935.923	100,00%	Total	42.241	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	511.748.975	6.228.621
Brasil	30.399.004	663.350
Estado de São Paulo	5.380.307	168.140

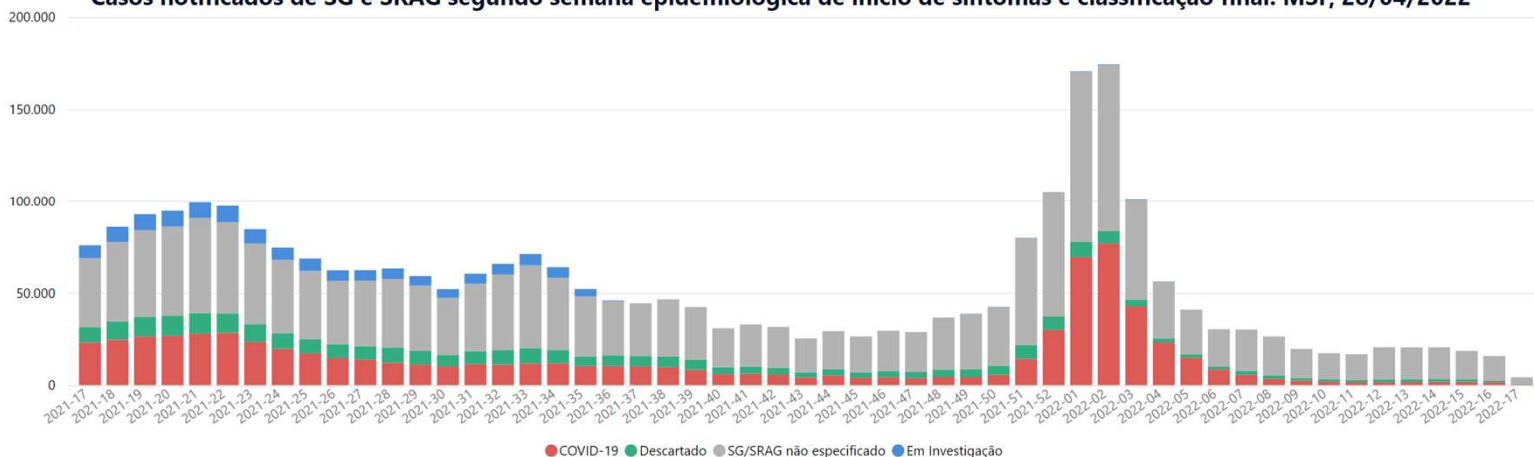
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 28/04/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,28/04/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 28/04/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/04/2022



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, 28/04/2022



Nota:

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

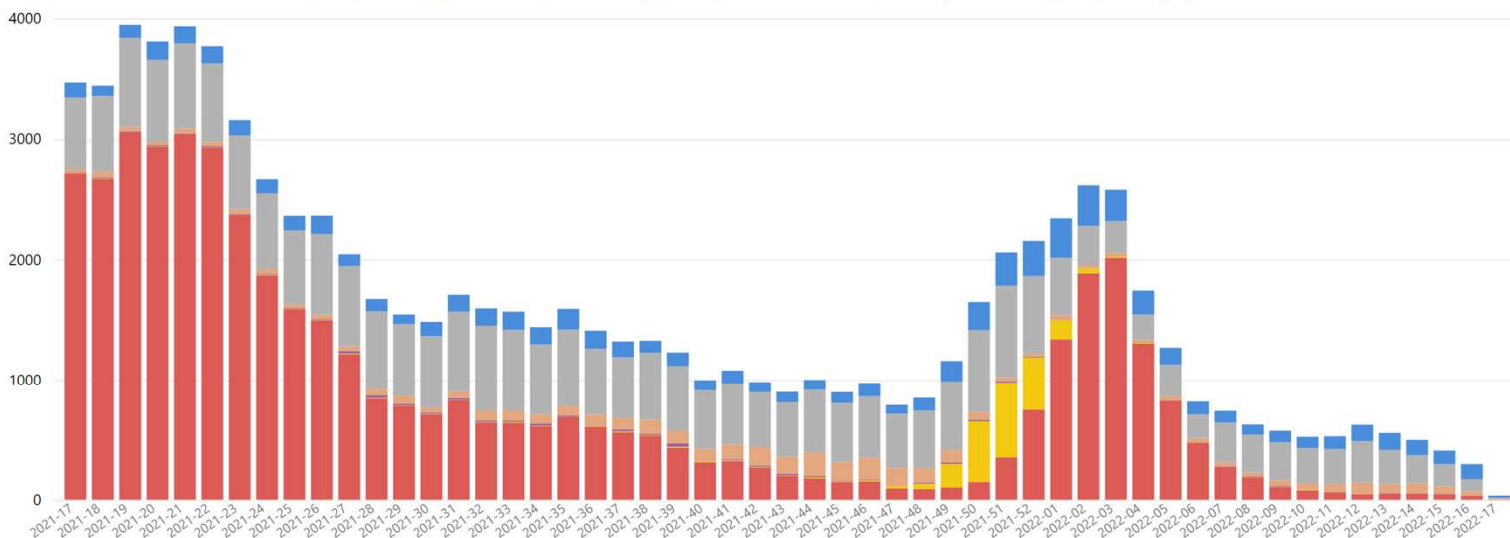
Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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

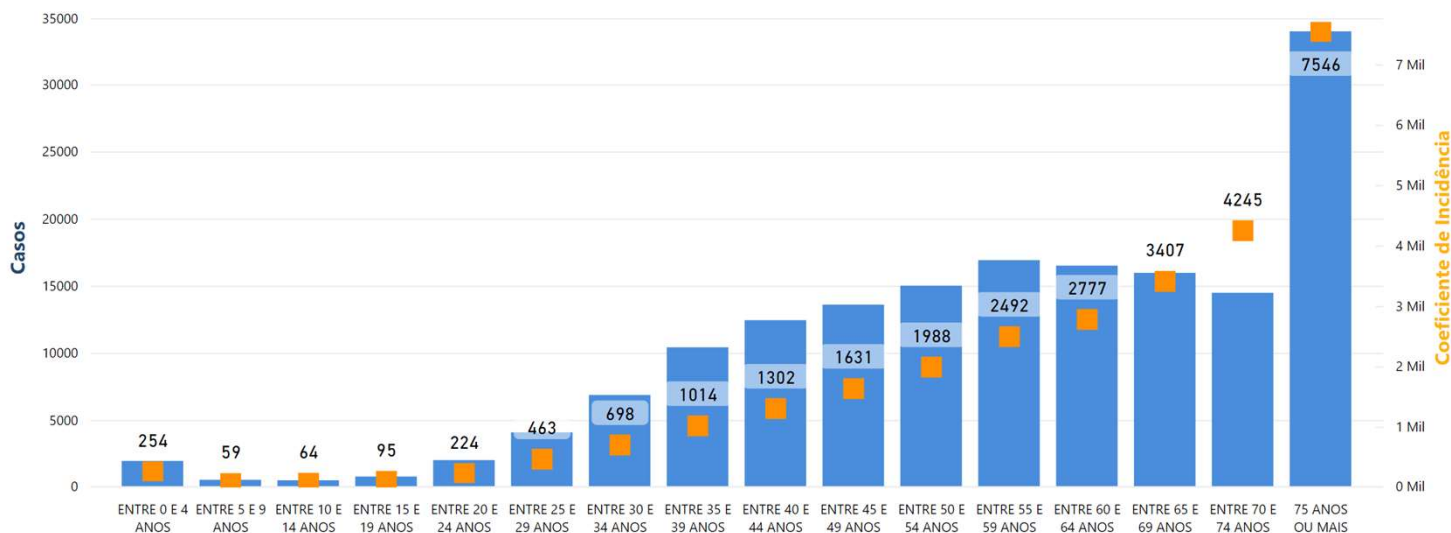
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 28/04/2022

● COVID-19 ● Influenza ● Outros Agentes ● Outros Vírus ● Não Especificada ● Em investigação



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 28/04/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência

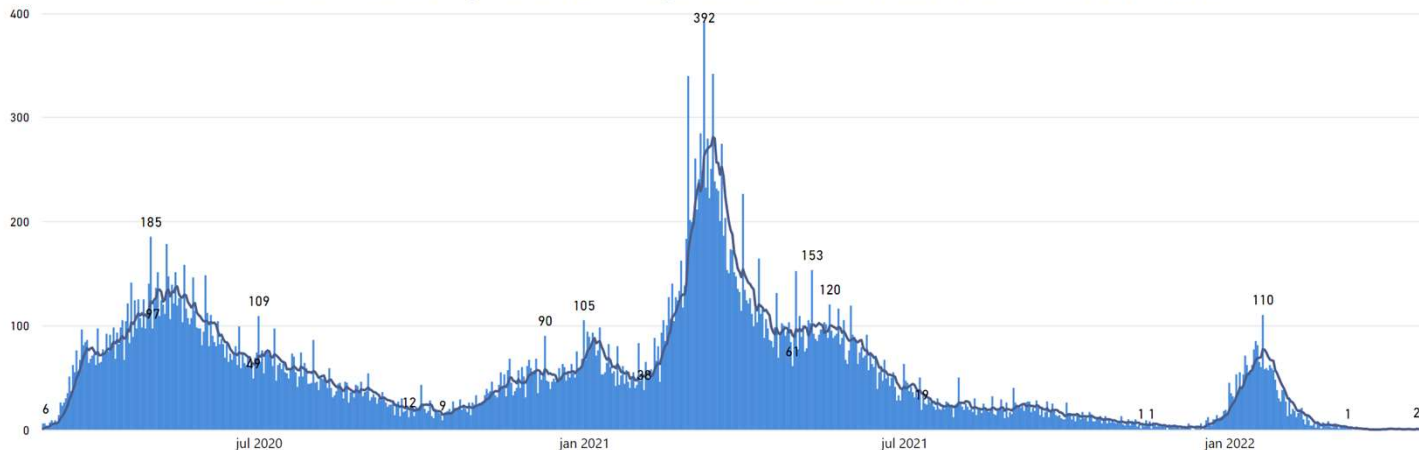


Fonte: Sivep Gripe

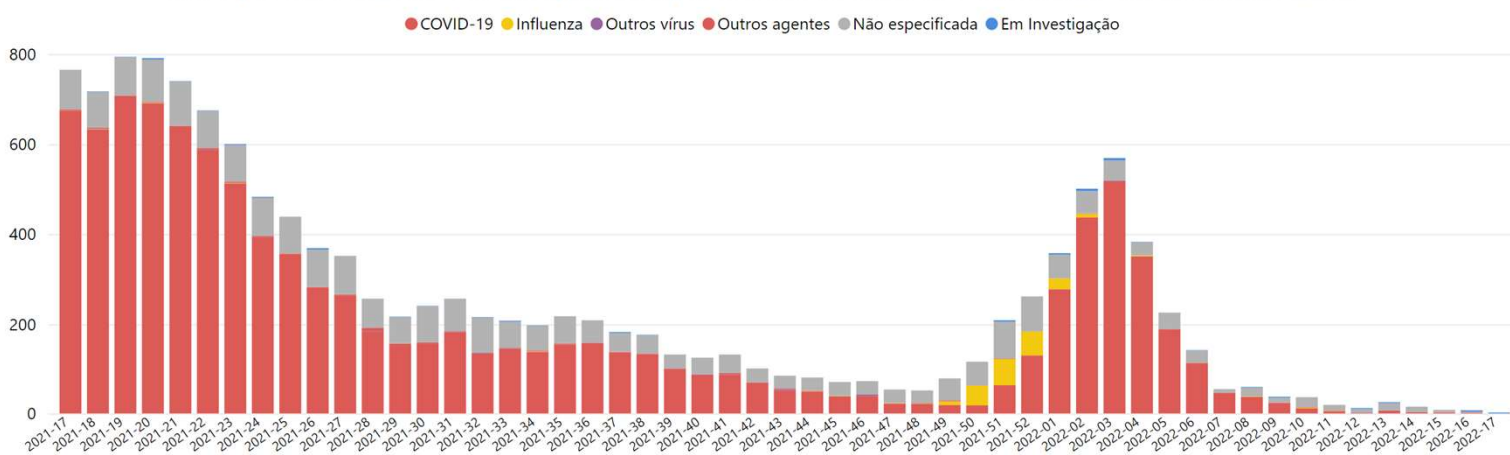
Nota: **Coeficiente de incidência** = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

Óbitos

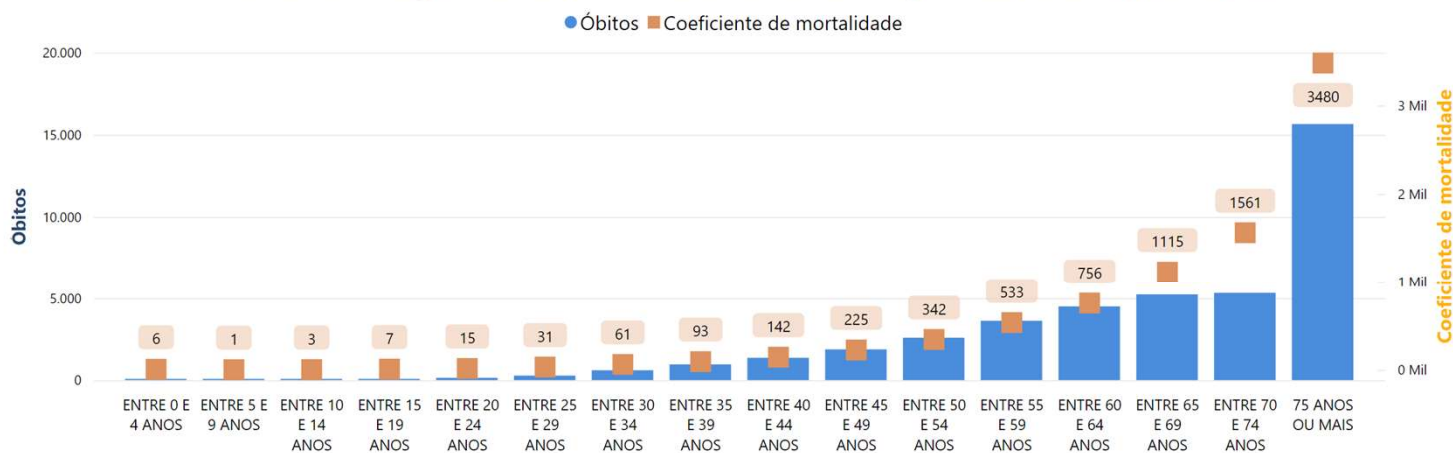
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/04/2022



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 28/04/2022



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 28/04/2022



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	419		419
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	171		171
INTERNADOS	53		53
INTERNADOS EM UTI	25		25
INTERNADOS EM ENFERMARIA	28		28
LEITOS COVID	471		471
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	175		175
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	296		296
TAXA DE OCUPAÇÃO			
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	14%	0%	14%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	9%	0%	9%

Dados atualizados em 28/04/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	69.685
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.337.008
Total	2.406.693

Dados atualizados em 28/04/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 25/04/2022



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

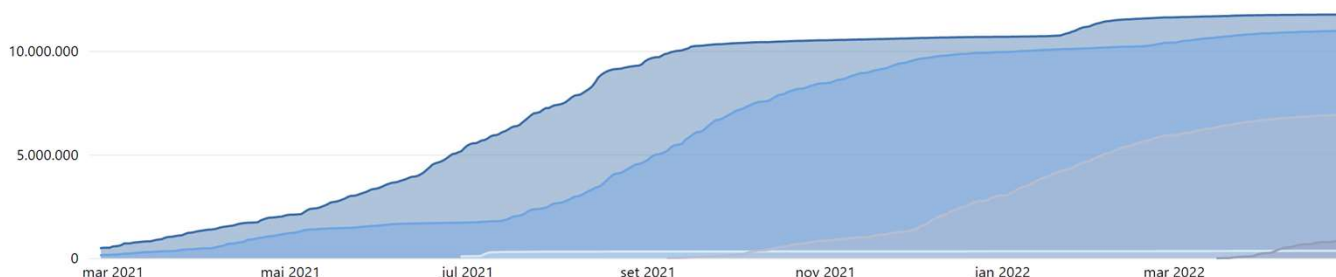
30.896.522

PRIMEIRA DOSE	SEGUNDA DOSE	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	SEGUNDA DOSE ADICIONAL
11.753.295	10.975.325	357.428	6.940.731	869.743

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/04/2022 às 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP,28/04/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/04/2022 às 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 28/04/2022 ÀS 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	347.707	321.162	3.450	129.541	50	113,48%	104,9%	41,86%	0,02%
20 a 24a	874.734	1.003.654	934.403	10.765	425.734	334	115,97%	108,05%	48,67%	0,04%
25 a 29a	888.439	1.031.609	973.304	10.699	547.729	771	117,32%	110,76%	61,65%	0,09%
30 a 34a	960.036	1.056.298	1.015.403	14.586	634.901	1.138	111,55%	107,29%	66,13%	0,12%
35 a 39a	1.015.209	1.052.476	1.003.803	57.574	701.512	1.477	109,34%	104,55%	69,1%	0,15%
40 a 44a	965.481	906.226	881.141	132.049	725.628	1.689	107,54%	104,94%	75,16%	0,17%
45 a 49a	852.399	825.961	814.884	93.870	677.176	1.986	107,91%	106,61%	79,44%	0,23%
50 a 54a	765.388	807.361	782.358	16.860	627.756	2.506	107,69%	104,42%	82,02%	0,33%
55 a 59a	687.503	736.728	720.328	10.559	598.151	3.405	108,7%	106,31%	87%	0,5%
60 a 64a	603.664	631.218	620.107	3.030	544.945	159.238	105,07%	103,23%	90,27%	26,38%
65 a 69a	484.074	502.203	511.598	1.789	461.363	189.496	104,11%	106,06%	95,31%	39,15%
70 a 74a	355.650	362.440	359.225	983	343.236	193.900	102,19%	101,28%	96,51%	54,52%
75 a 79a	200.348	246.795	240.231	596	230.030	137.450	123,48%	120,2%	114,82%	68,61%
80 a 84a	139.806	162.909	157.375	288	148.469	90.618	116,73%	112,77%	106,2%	64,82%
85 a 89a	76.849	93.605	94.557	180	89.881	55.141	122,04%	123,28%	116,96%	71,75%
90a ou mais	51.200	55.945	54.609	150	50.701	30.544	109,56%	106,95%	99,03%	59,66%
Total	9.230.227	9.823.135	9.484.488	357.428	6.936.753	869.743	110,3%	106,63%	75,15%	9,42%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/04/2022 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, 28/04/2022 ÀS 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	201.330	160.244	499	145,86%	116,09%	0,36%
13a	137.598	150.576	138.663	342	109,43%	100,77%	0,25%
14a	139.447	149.952	136.635	394	107,53%	97,98%	0,28%
15a	141.018	157.030	142.213	577	111,35%	100,85%	0,41%
16a	142.393	157.664	144.238	781	110,72%	101,3%	0,55%
17a	145.586	159.780	145.792	1.385	109,75%	100,14%	0,95%
Total	844.073	976.332	867.785	3.978	115,67%	102,81%	0,47%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/04/2022 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, 28/04/2022 ÀS 15h.

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	140.426	52.111	85,83%	31,85%
6a	162.451	136.591	92.132	84,08%	56,71%
7a	159.874	136.545	93.657	85,41%	58,58%
8a	156.280	134.143	93.750	85,84%	59,99%
9a	152.072	136.011	96.483	89,44%	63,45%
10a	147.212	135.922	97.716	92,33%	66,38%
11a	141.664	134.190	97.203	94,72%	68,62%
Total	1.083.159	953.828	623.052	88,06%	57,52%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/04/2022 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

Profissionais Afastados	339
Profissionais de saúde – COVID-19 confirmados	58
Profissionais afastados com Síndrome Gripal	174
Óbitos *	107

Fonte: Registros administrativos SMS. Última atualização: 27/04/2022.

*Óbitos acumulados