

Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.909.529

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	1.487.692	77,91%
CLÍNICO	378.815	19,84%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	33.306	1,74%
CLÍNICO-IMAGEM	8.924	0,47%
SEM INFORMAÇÃO	792	0,04%
Total	1.909.529	100,00%

Óbitos

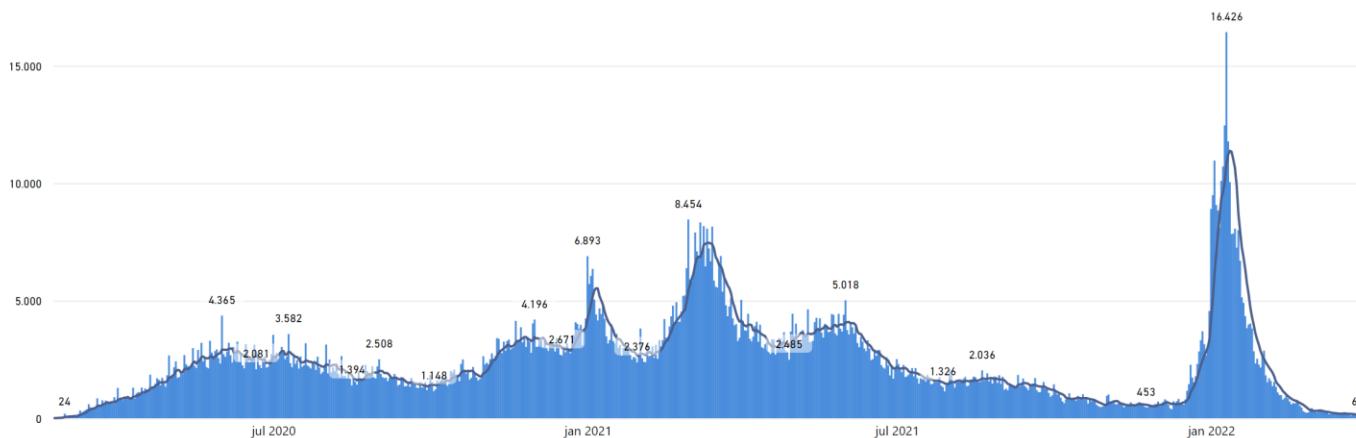
42.072

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	39.377	93,59%
CLÍNICO-IMAGEM	2.111	5,02%
CLÍNICO	327	0,78%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	176	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	81	0,19%
Total	42.072	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	486.867.220	6.138.382
Brasil	29.920.604	659.769
Estado de São Paulo	5.257.693	167.374

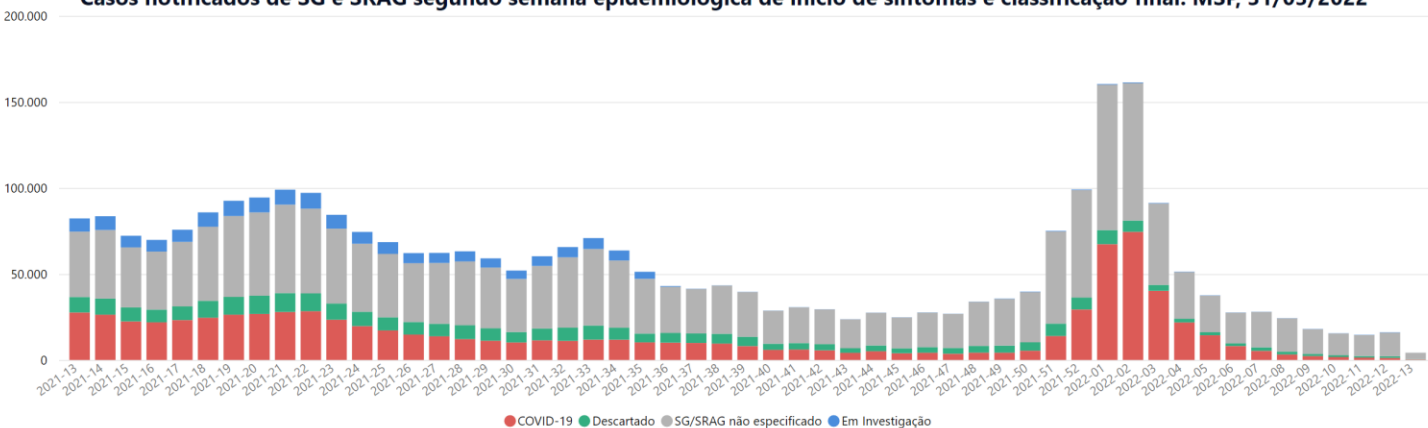
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 31/03/2022; Estado SP: CVE-SES-SP,31/03/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 31/03/2022

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 31/03/2022



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, 31/03/2022



Nota:

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

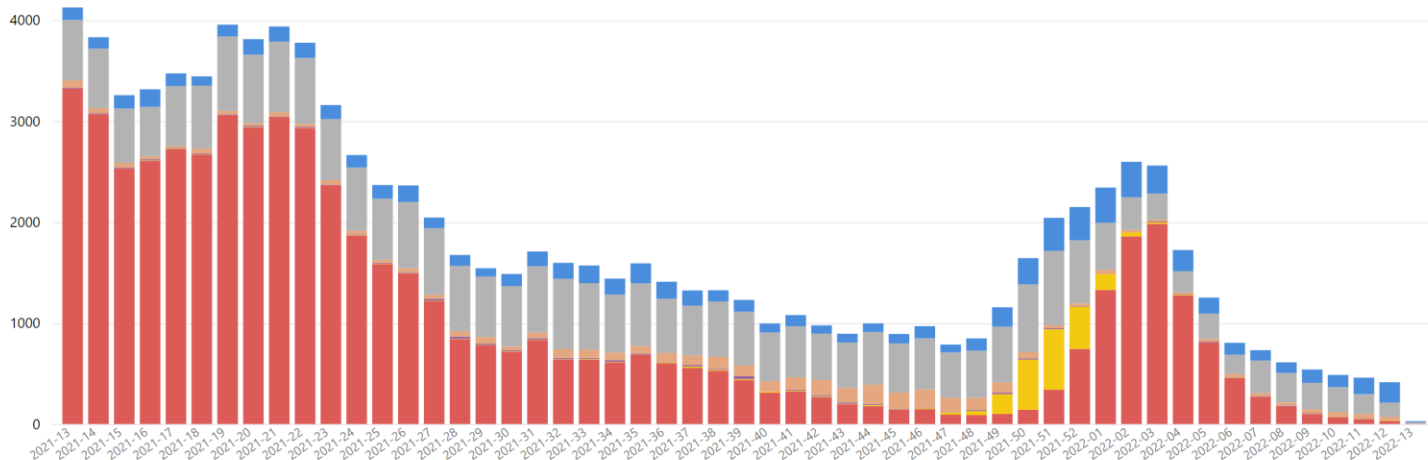
Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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

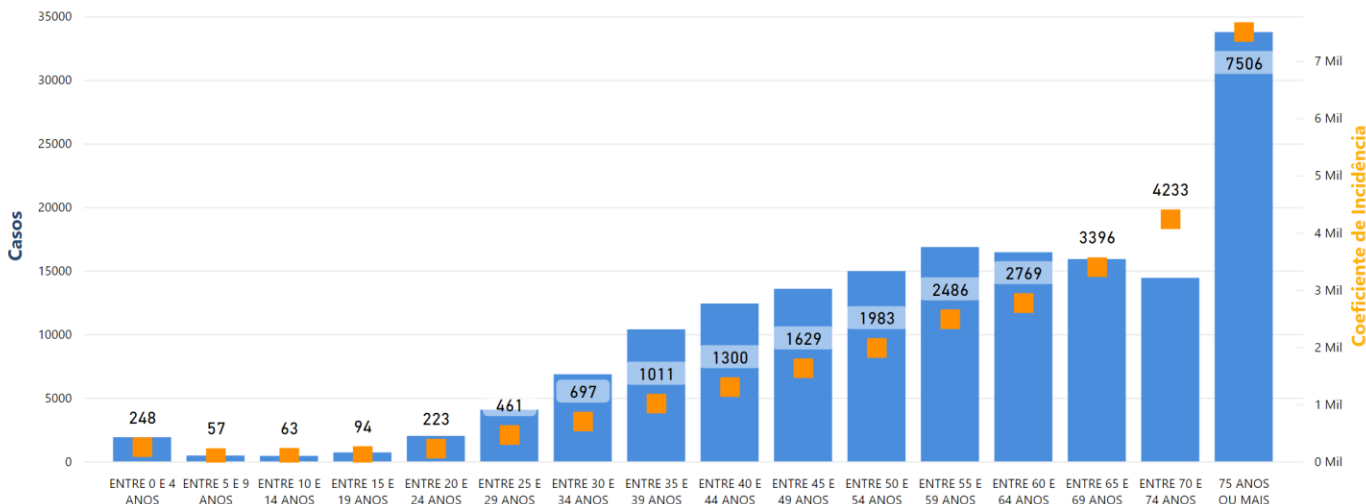
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 31/03/2022

● 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, 31/03/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência

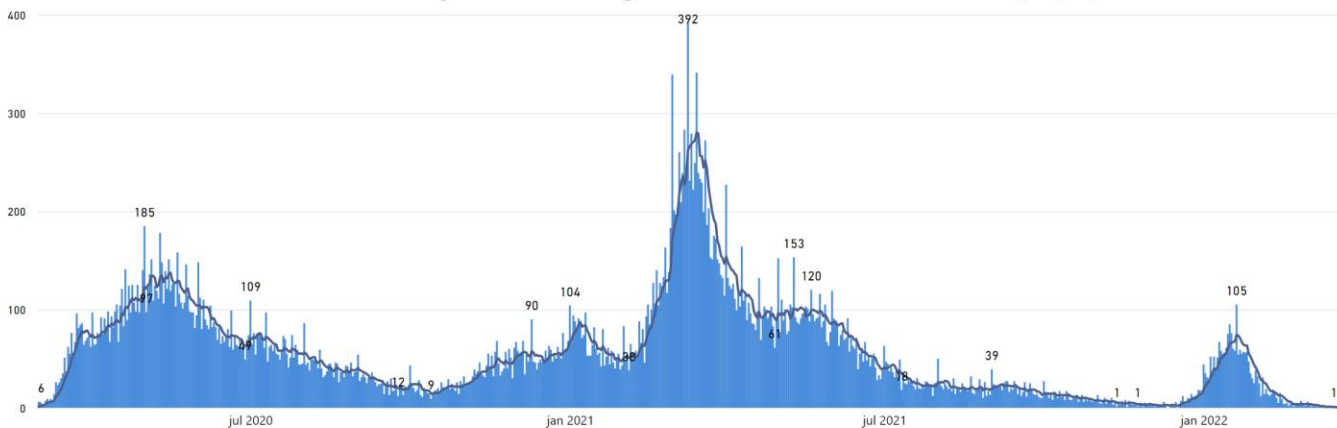


Fonte: Sivep Gripe

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.

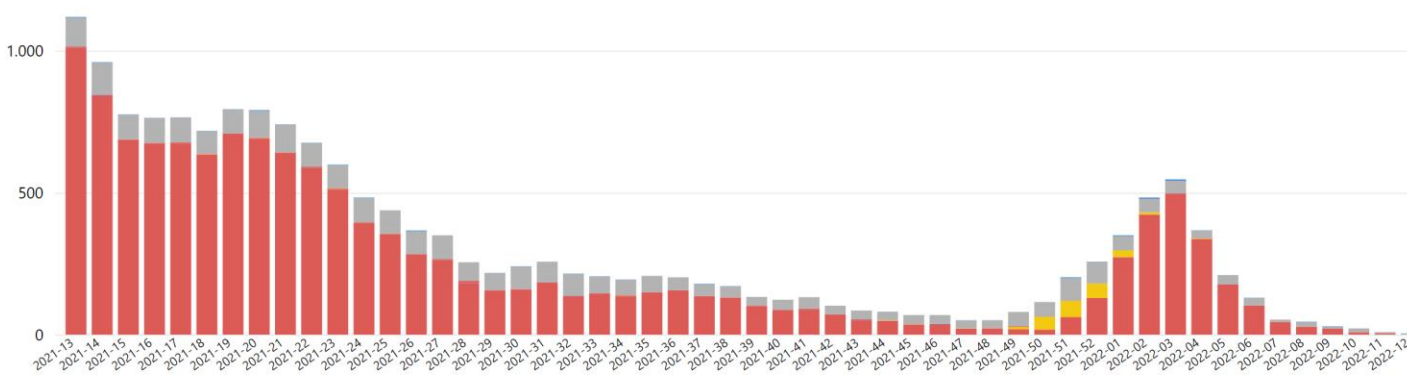
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 31/03/2022



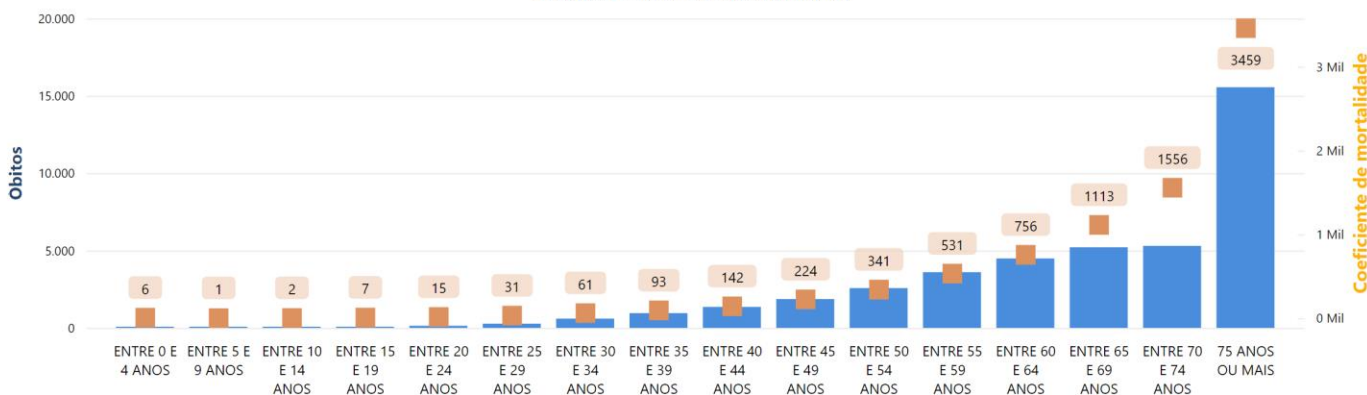
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 31/03/2022

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 31/03/2022

● 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	320		320
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	199		199
INTERNADOS	68		68
INTERNADOS EM UTI	37		37
INTERNADOS EM ENFERMARIA	31		31
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	21%	0%	21%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	10%	0%	10%

Dados atualizados em 31/03/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Altas da Rede Hospitalar	69.560
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.333.396
Total	2.402.956

Dados atualizados em 31/03/2022

* Monitoramento semanal. Atualização: 28/03/2022



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

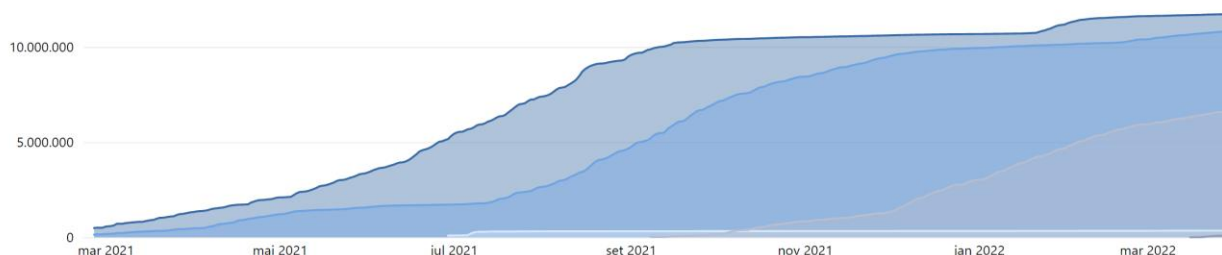
29.785.270

PRIMEIRA DOSE	SEGUNDA DOSE	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	SEGUNDA DOSE ADICIONAL
11.722.072	10.834.586	349.593	6.661.076	217.943

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 31/03/2022 às 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP,31/03/2022

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



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 31/03/2022 às 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA. MSP, 31/03/2022 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 esquema completo com Dose adicional(%)	Cobertura 2ª Dose adicional
18 a 19a	309.447	347.521	319.051	2.942	108.123	38	113,25%	104,05%	34,94%	0,01%
20 a 24a	874.734	1.003.248	929.201	9.444	381.082	239	115,77%	107,31%	43,57%	0,03%
25 a 29a	888.439	1.031.201	969.221	9.553	513.191	551	117,14%	110,17%	57,76%	0,06%
30 a 34a	960.036	1.056.024	1.012.549	13.746	601.852	809	111,43%	106,90%	62,69%	0,08%
35 a 39a	1.015.209	1.052.229	1.001.611	56.814	669.775	1049	109,24%	104,26%	65,97%	0,10%
40 a 44a	965.481	906.043	879.620	131.494	699.829	1163	107,46%	104,73%	72,49%	0,12%
45 a 49a	852.399	825.847	813.763	93.455	658.120	1293	107,85%	106,43%	77,21%	0,15%
50 a 54a	765.388	807.254	781.646	16.571	614.650	1508	107,63%	104,29%	80,31%	0,20%
55 a 59a	687.503	736.617	719.748	10.325	587.307	1696	108,65%	106,19%	85,43%	0,25%
60 a 64a	603.664	631.062	619.500	2.541	532.379	273	104,96%	103,04%	88,19%	0,05%
65 a 69a	484.074	502.064	511.061	1.331	449.833	19	103,99%	105,85%	92,93%	0,00%
70 a 74a	355.650	362.289	358.778	647	335.227	56925	102,05%	101,06%	94,26%	16,01%
75 a 79a	200.348	246.665	239.859	373	223.693	44512	123,30%	119,91%	111,65%	22,22%
80 a 84a	139.806	162.804	157.086	184	145.204	52927	116,58%	112,49%	103,86%	37,86%
85 a 89a	76.849	93.536	94.386	97	87.996	35829	121,84%	122,95%	114,50%	46,62%
90 ou mais	51.200	55.893	54.494	76	49.336	19112	109,31%	106,58%	96,36%	37,33%
Total	9.230.227	9.820.297	9.461.574	349.593	6.657.597	217.943	110,18%	106,29%	72,13%	2,36%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 31/03/2022 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, 31/03/2022 ÀS 15h.

Faixa etária	População	D1	D2	Dose Adicional	Cobertura vacinal (%) =D1	Cobertura vacinal de adolescentes completamente vacinadas(%) D2	Cobertura vacinal esquema completo com Dose adicional(%)
12 anos	138.031	200.191	154.320	408	145,03%	111,80%	0,30%
13 anos	137.598	150.338	137.766	316	109,26%	100,12%	0,23%
14 anos	139.447	149.757	135.873	351	107,39%	97,44%	0,25%
15 anos	141.018	156.843	141.453	510	111,22%	100,31%	0,36%
16 anos	142.393	157.497	143.474	698	110,61%	100,76%	0,49%
17 anos	145.586	159.543	144.866	1196	109,59%	99,51%	0,82%
Total	844.073	974.169	857.752	3.479	115,41%	101,62%	0,41%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 31/03/2022 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, 31/03/2022 ÀS 15h.

Faixa etária	População	D1	D2	Cobertura vacinal (%) =D1	Cobertura vacinal de pessoas completamente vacinadas(%) D2
5 anos	163.606	131.552	25.171	80,41%	15,39%
6 anos	162.451	133.167	74.455	81,97%	45,83%
7 anos	159.874	133.481	80.559	83,49%	50,39%
8 anos	156.280	131.358	81.264	84,05%	52,00%
9 anos	152.072	133.217	83.864	87,60%	55,15%
10 anos	147.212	133.305	85.270	90,55%	57,92%
11 anos	141.664	131.526	84.677	92,84%	59,77%
Total	1.083.159	927.606	515.260	85,64%	47,57%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 31/03/2022 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

Profissionais Afastados	293
Profissionais de saúde – COVID-19 confirmados	28
Profissionais afastados com Síndrome Gripal	158
Óbitos *	107

Fonte: Registros administrativos SMS. Última atualização: 30/03/2022.

*Óbitos acumulados