



## Casos e óbitos

### Casos Confirmados

2.278.555

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.800.191	79,01%
Clínico	429.416	18,85%
Clínico-epidemiológico	38.474	1,69%
Clínico-imagem	9.986	0,44%
Sem Informação	488	0,02%
<b>Total</b>	<b>2.278.555</b>	<b>100,00%</b>

### Óbitos

43.755

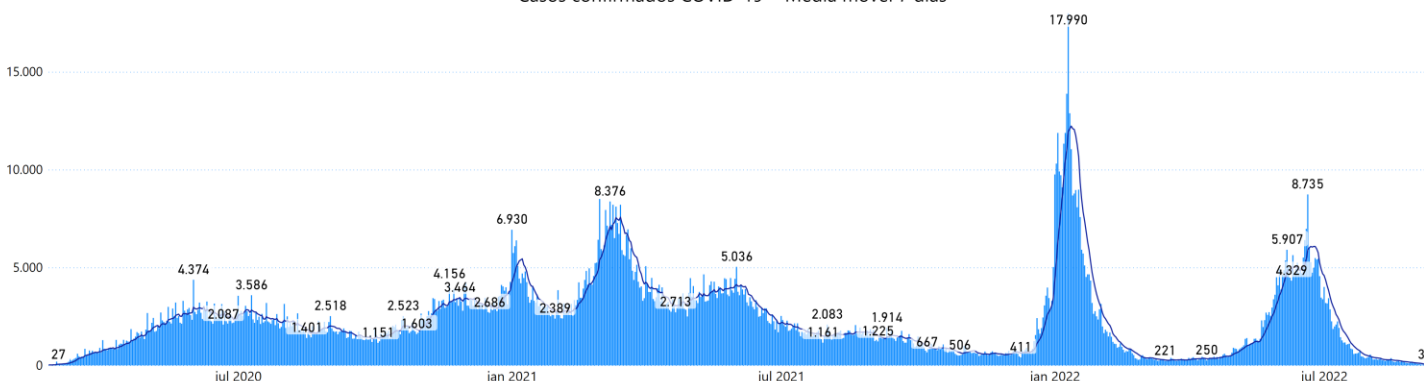
Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	40.955	93,60%
Clínico-imagem	2.214	5,06%
Clínico	346	0,79%
Clínico-epidemiológico	187	0,43%
Sem Informação	53	0,12%
<b>Total</b>	<b>43.755</b>	<b>100,00%</b>

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	606.888.539	6.507.968
Brasil	34.477.539	684.425
Estado de São Paulo	6.048.691	174.304

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 08/09/2022. Estado SP: CVE-SES-SP, 08/09/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 08/09/2022

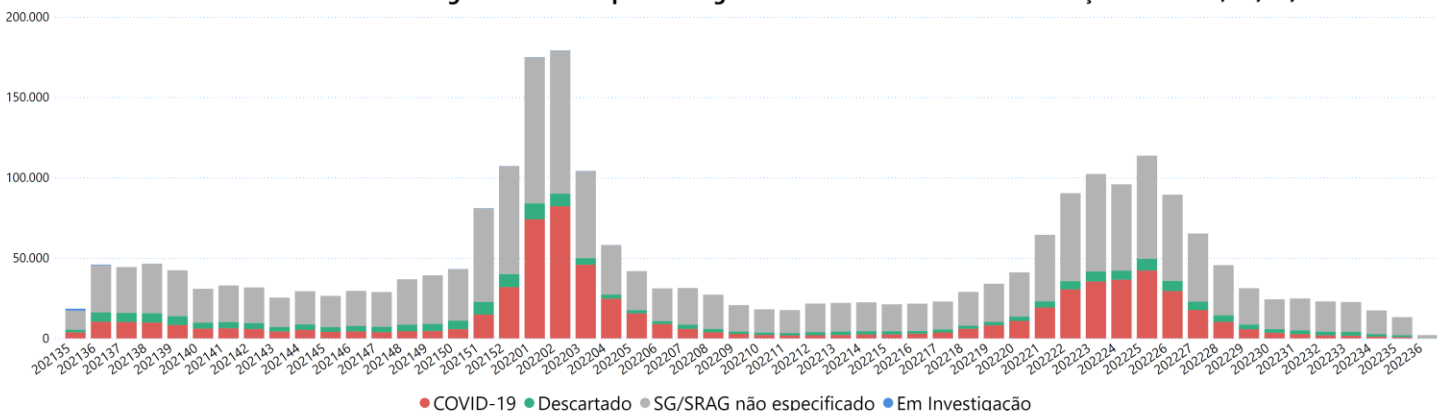
### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 08/09/2022

● Casos confirmados COVID-19 ● Média móvel 7 dias



**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. Gripal, 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. Gripal 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, 08/09/2022



**Nota:**

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

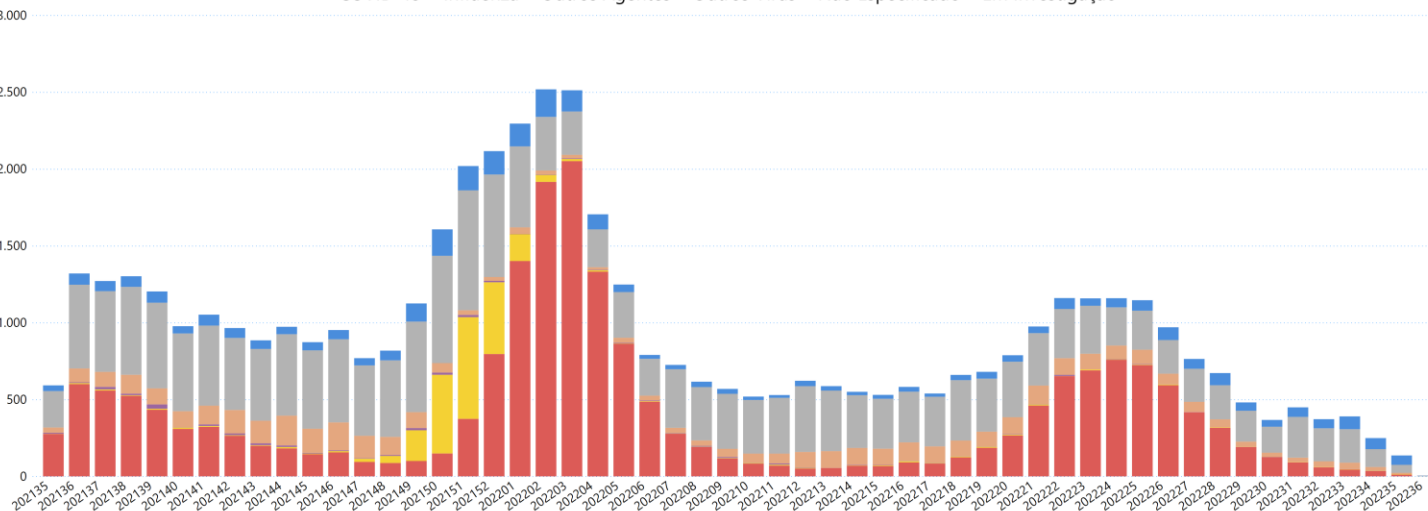
**Descartado:** Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

**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

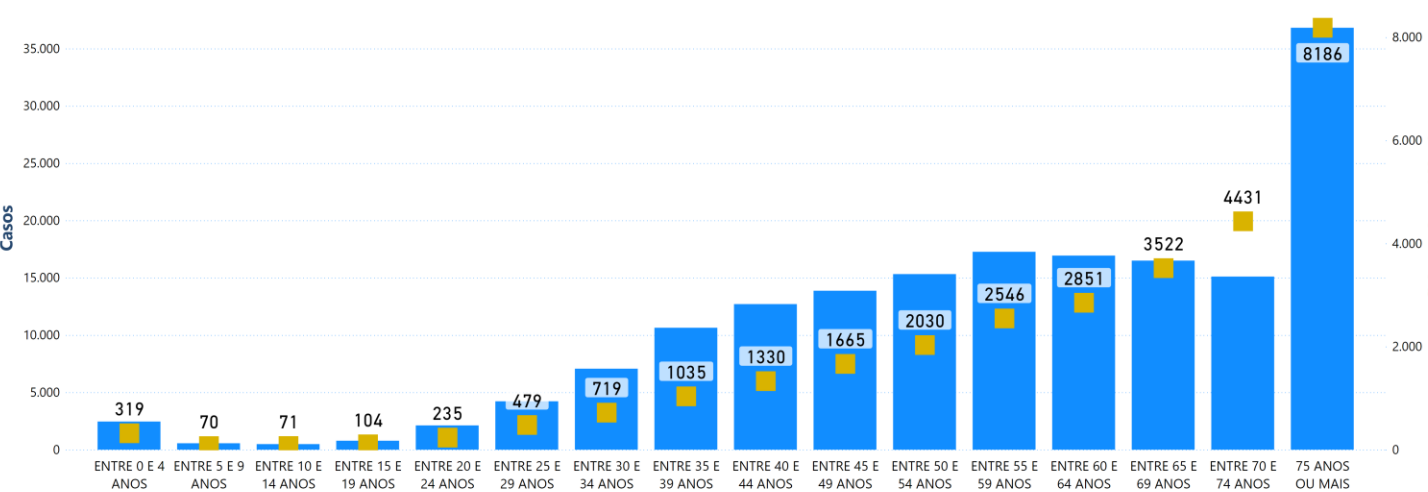
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 08/09/2022

● COVID-19 ● Influenza ● Outros Agentes ● Outros Vírus ● Não Especificado ● Em Investigação



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 08/09/2022

● Casos ● Coeficiente de Incidência



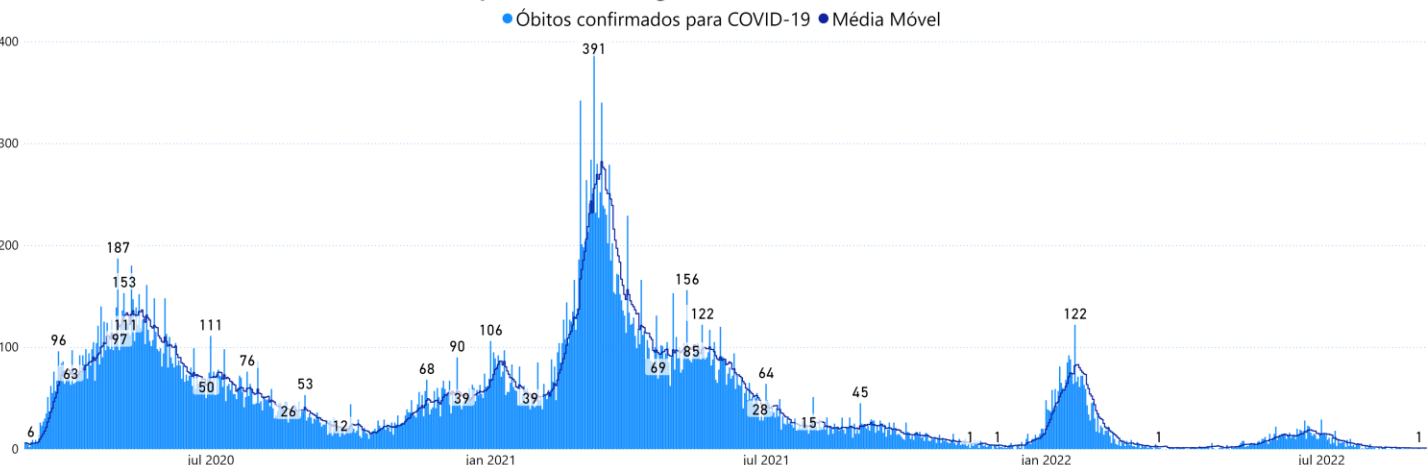
Fonte: Sivep Gripe

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.

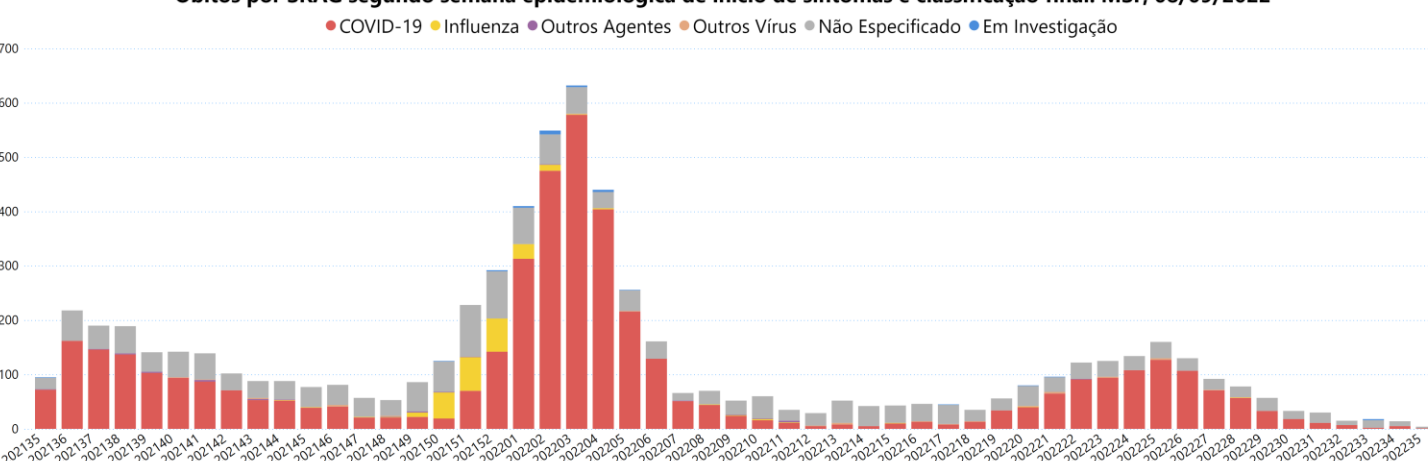


## Óbitos

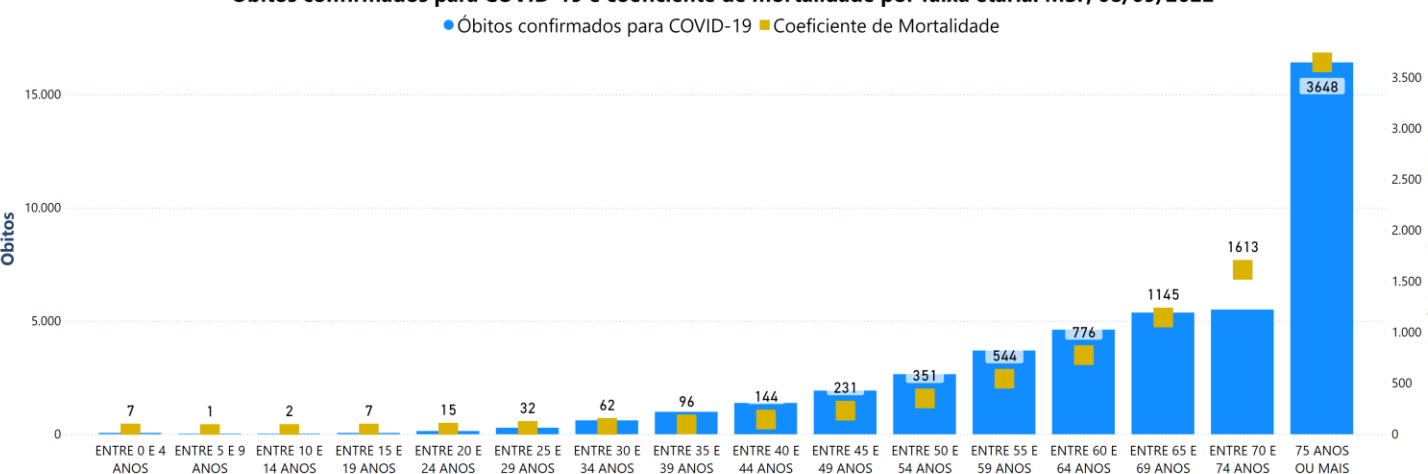
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 08/09/2022



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 08/09/2022



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 08/09/2022



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.



08/09/2022

Nº 896

## Monitoramento da assistência

MONITORAMENTO DA REDE HOSPITALAR	HOSPITAIS MUNICIPAIS
PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	272
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	50
INTERNADOS	35
INTERNADOS EM UTI	13
INTERNADOS EM ENFERMARIA	22
LEITOS COVID	343
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	81
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	262
TAXA DE OCUPAÇÃO	
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	16%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	8%

Dados atualizados em: 08/09/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Rede Hospitalar	72.321
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.370.073
Total	2.442.394

Dados atualizados em: 08/09/2022

\* Monitoramento semanal. Atualização em: 30/08/2022



## Vacinômetro - COVID - 19

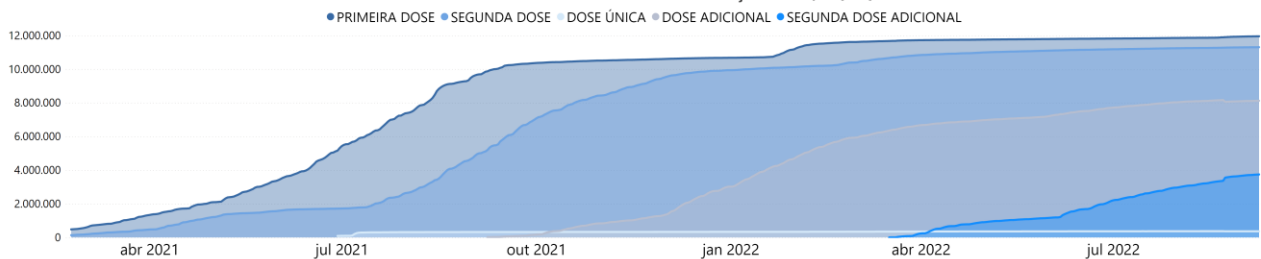
### DOSES APLICADAS

35.492.199

PRIMEIRA DOSE	SEGUNDA DOSE	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	SEGUNDA DOSE ADICIONAL
11.954.497	11.305.620	364.845	8.123.812	3.743.425

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 08/09/2022 15h.

### DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 08/09/2022



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 08/09/2022 15h.

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 08/09/2022 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	349.351	326.890	3.872	196.292	18.440	114,15%	106,89%	63,43%	5,96%
20 a 24a	874.734	1.008.126	949.364	11.779	551.475	76.336	116,6%	109,88%	63,04%	8,73%
25 a 29a	888.439	1.035.513	984.781	11.502	651.457	109.047	117,85%	112,14%	73,33%	12,27%
30 a 34a	960.036	1.059.556	1.023.993	15.091	733.315	192.596	111,94%	108,23%	76,38%	20,06%
35 a 39a	1.015.209	1.055.191	1.010.894	58.221	798.226	279.241	109,67%	105,31%	78,63%	27,51%
40 a 44a	965.481	908.393	886.803	132.800	810.992	363.700	107,84%	105,61%	84%	37,67%
45 a 49a	852.399	827.958	819.323	94.477	745.538	379.344	108,22%	107,2%	87,46%	44,5%
50 a 54a	765.388	809.430	786.053	17.606	680.933	411.190	108,05%	105%	88,97%	53,72%
55 a 59a	687.503	738.631	723.572	11.397	641.107	414.539	109,09%	106,9%	93,25%	60,3%
60 a 64a	603.664	632.245	621.844	3.475	566.894	420.824	105,31%	103,59%	93,91%	69,71%
65 a 69a	484.074	502.986	512.640	2.064	472.890	361.241	104,33%	106,33%	97,69%	74,63%
70 a 74a	355.650	362.939	359.809	1.149	345.518	286.768	102,37%	101,49%	97,15%	80,63%
75 a 79a	200.348	247.156	240.697	688	231.179	192.325	123,71%	120,48%	115,39%	96%
80 a 84a	139.806	163.195	157.699	359	149.274	125.231	116,99%	113,06%	106,77%	89,57%
85 a 89a	76.849	93.753	94.732	198	90.149	72.006	122,25%	123,53%	117,31%	93,7%
90a ou mais	51.200	56.053	54.748	167	51.011	40.597	109,8%	107,26%	99,63%	79,29%
Total	9.230.227	9.850.476	9.553.842	364.845	7.716.250	3.743.425	110,67%	107,46%	83,6%	40,56%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 08/09/2022 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 O COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADOLESCENTE MSP, 08/09/2022 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	205.370	177.544	60.381	148,79%	128,63%	43,74%
13a	137.598	151.512	142.944	71.202	110,11%	103,89%	51,75%
14a	139.447	150.736	140.480	70.216	108,1%	100,74%	50,35%
15a	141.018	157.782	145.742	69.589	111,89%	103,35%	49,35%
16a	142.393	158.442	147.549	68.189	111,27%	103,62%	47,89%
17a	145.586	160.674	149.190	67.985	110,36%	102,48%	46,7%
Total	844.073	984.516	903.449	407.562	116,64%	107,03%	48,29%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 08/09/2022 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 O COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL MSP, 08/09/2022 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	187.421	104.744	114,56%	64,02%
6a	162.451	146.270	127.500	90,04%	78,49%
7a	159.874	144.894	123.060	90,63%	76,97%
8a	156.280	141.500	120.810	90,54%	77,3%
9a	152.072	142.946	122.827	94%	80,77%
10a	147.212	142.238	122.814	96,62%	83,43%
11a	141.664	140.701	122.669	99,32%	86,59%
Total	1.083.159	1.045.970	844.424	96,57%	77,96%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 08/09/2022 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)

### DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL DE 3 A 4 ANOS MSP, 08/09/2022 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINADOS D1 DU	COBERTURA ESQUEMA COMPLETO D2 DU
3a	148.614	36.764	1.796	24,74%	1,21%
4a	163.272	36.771	2.109	22,52%	1,29%
Total	311.886	73.535	3.905	23,58%	1,25%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 08/09/2022 15h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 311.886. Projeção da população entre 3 e 4 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	14,10	1.737.858
2	19/01/2021	13,90	1.713.207
3	02/02/2021	16,00	1.972.037
4	16/02/2021	25,00	3.081.308
5	26/04/2021	33,50	4.128.953

### SMS - Estudo de sororeversão - dez/2020

#### SÍNTESE

Taxa geral de sororeversão	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	9,50	1.163.942
1	06/07/2020	9,80	1.200.698
2	13/07/2020	11,10	1.359.975
3	17/08/2020	10,90	1.335.471
4	27/08/2020	11,00	1.347.723
5	27/08/2020	13,90	1.703.031
6	10/09/2020	11,90	1.457.991
7	24/09/2020	13,60	1.666.275



## Afastamentos de Profissionais da Saúde

Profissionais Afastados	438
Profissionais de saúde – COVID-19 confirmados	41
Profissionais afastados com Síndrome Gripal	288
Óbitos *	109

Fonte: Registros administrativos SMS. Última atualização: 07/09/2022.

\*Óbitos acumulados