



Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.573.768

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.205.205	76,58%
Clínico	336.293	21,37%
Clínico-epidemiológico	23.730	1,51%
Clínico-imagem	7.997	0,51%
Sem Informação	543	0,03%
Total	1.573.768	100,00%

Óbitos

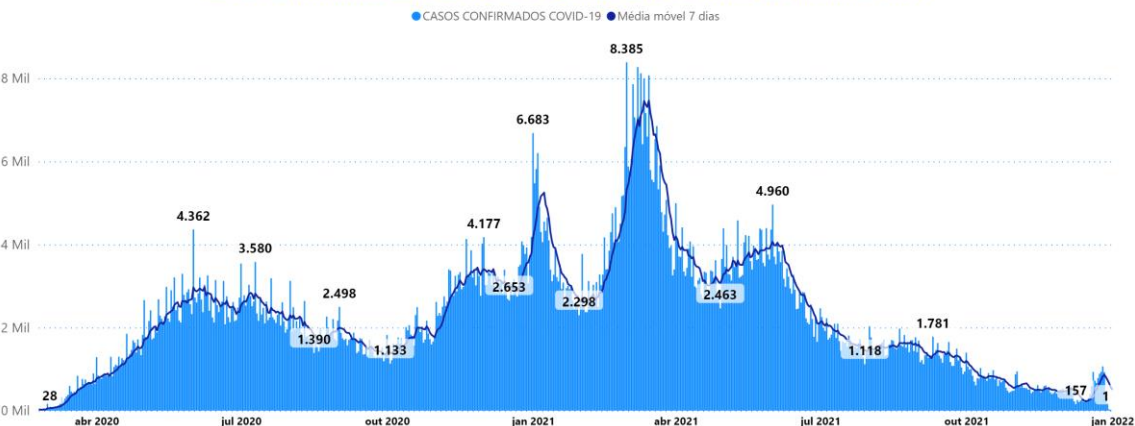
39.529

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	37.099	93,85%
Clínico-imagem	1.924	4,87%
Clínico	287	0,73%
Clínico-epidemiológico	163	0,41%
Sem Informação	56	0,14%
Total	39.529	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	288.195.906	5.436.581
Brasil	22.291.839	619.334
Estado de São Paulo	4.456.108	155.205

Fontes: Mundo, Brasil, Estado de São Paulo - Johns Hopkins - 01/01/2022, Município - SIVEP Gripe/E-SUS VE - 31/12/2021

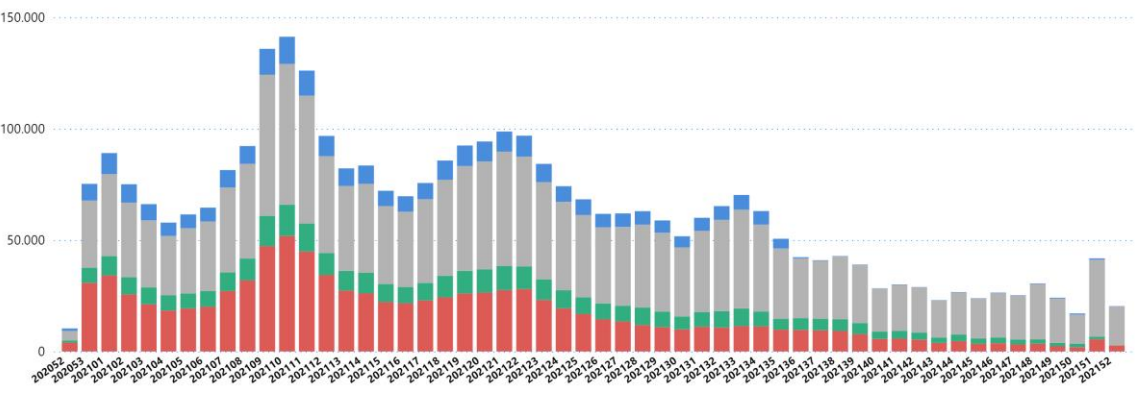
Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas, MSP



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

Legenda ● COVID-19 ● Descartado ● SG/SRAG não especificado ● Em Investigação



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.

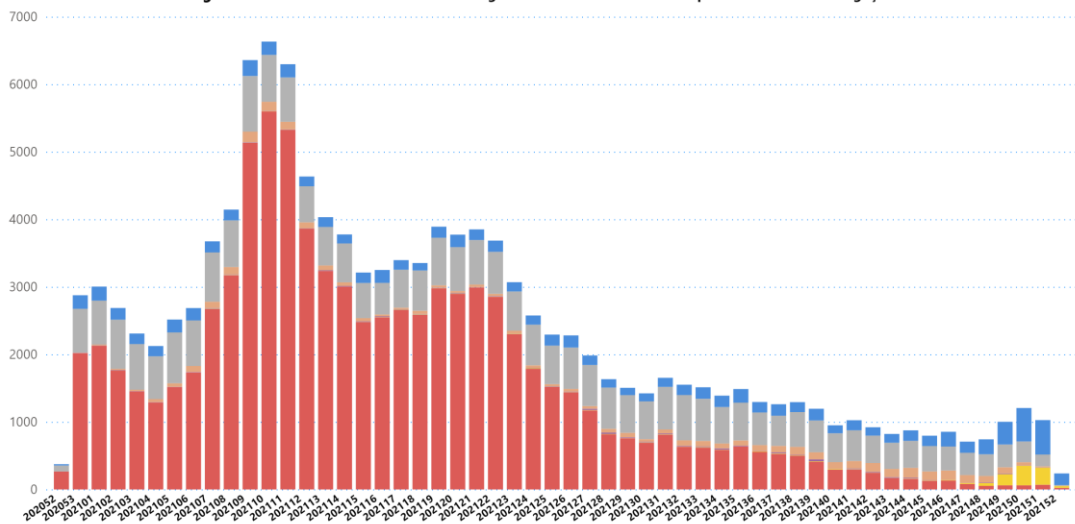
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, ou que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

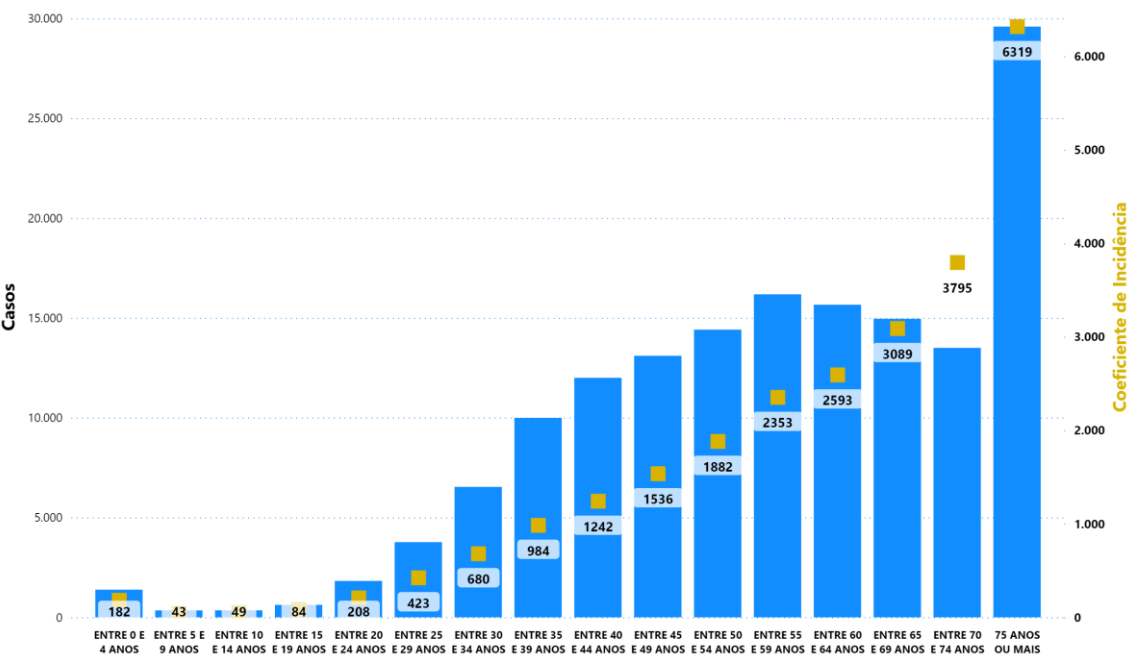
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas, MSP

Legenda ● 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

● Casos de SRAG Confirmados para COVID-19 ● Coeficiente de Incidência



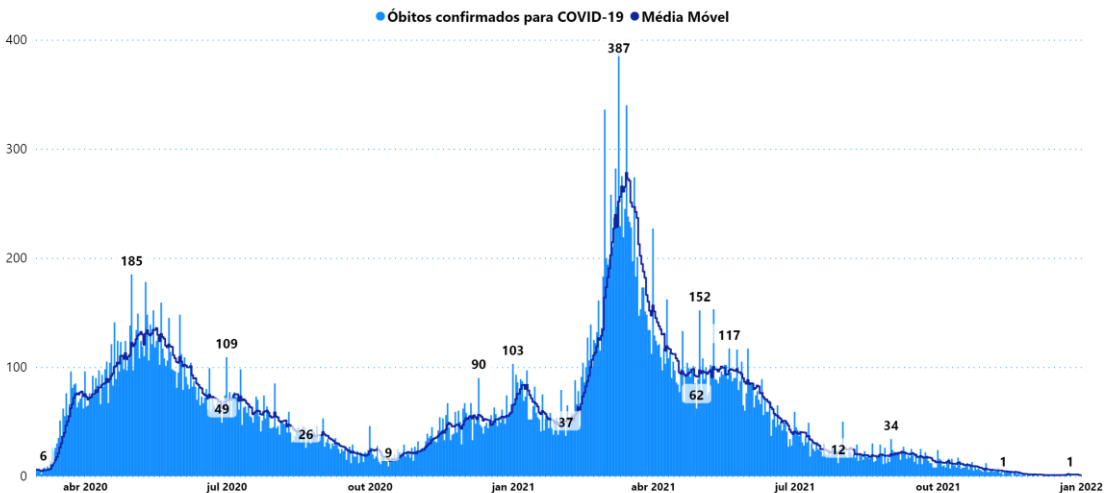
Fonte: Sivep Gripe

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



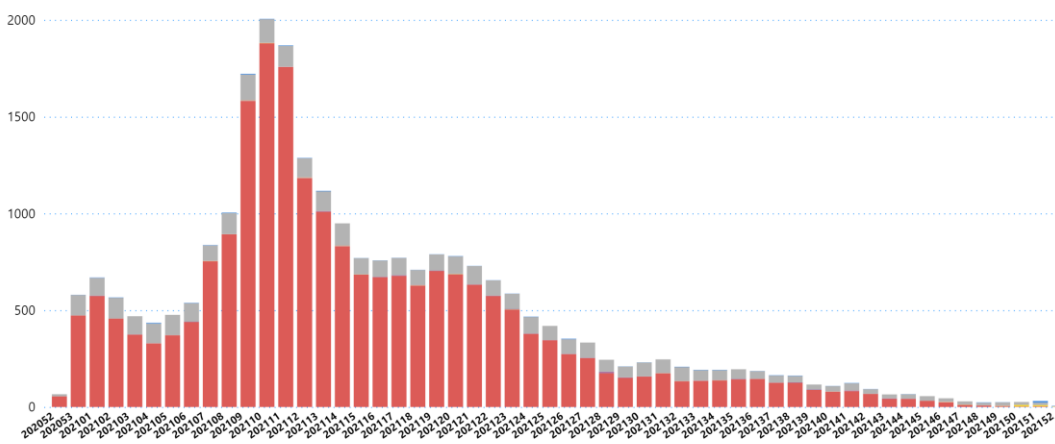
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas, MSP



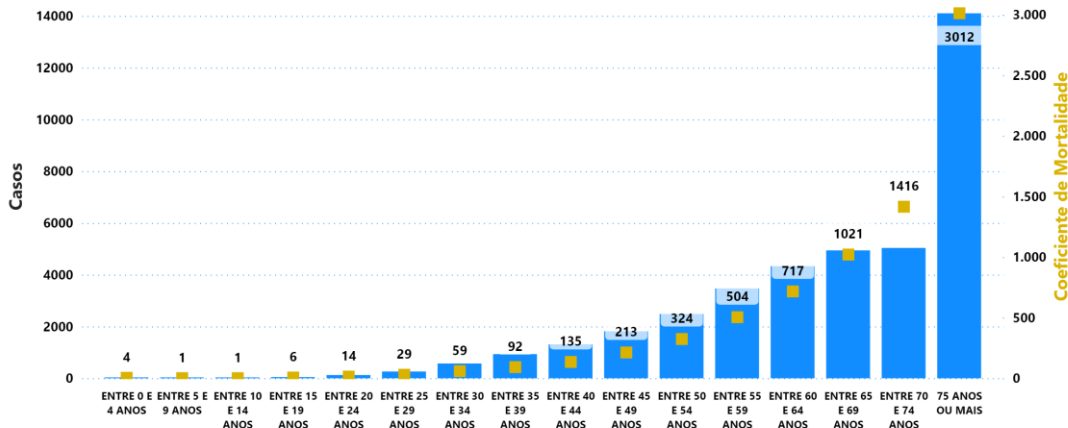
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final, MSP

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP

● Óbitos confirmados para COVID-19 ■ Coeficiente de Mortalidade





Monitoramento da assistência

MONITORAMENTO DA REDE HOSPITALAR	HOSPITAIS MUNICIPAIS	TOTAL
PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	531	531
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	172	172
INTERNADOS	103	103
INTERNADOS EM UTI	43	43
INTERNADOS EM ENFERMARIA	60	60
LEITOS COVID	557	557
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	268	268
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	289	289
TAXA DE OCUPAÇÃO		
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	16%	16%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	21%	21%

Última atualização: 01/01/2022 16:16:45

Fonte:
BOLETIM COVID - DTIC/SMS

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	65.566	1.962.449	2.028.015

Dados atualizados em: 01/01/2022



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

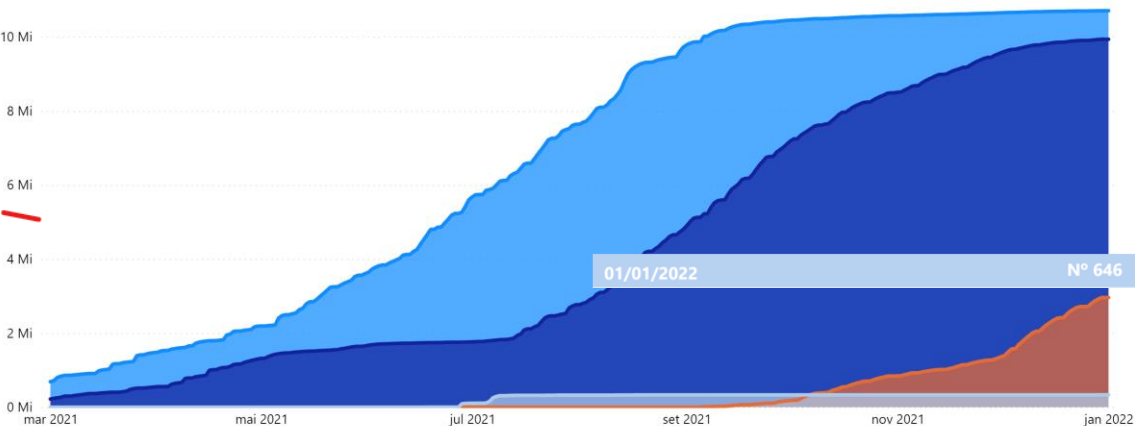
23.971.716

PRIMEIRA DOSE	SEGUNDA DOSE	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL
10.677.690	9.941.408	333.003	3.019.615

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 01/01/2022

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO, MSP

DOSE ● 1 DOSE ● 2 DOSE ● 3 DOSE ADICIONAL ● UNICA



01/01/2022

Nº 646

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 01/01/2022 13:00:00h

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 27/10/2021 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	342.394	295.686	1.953	5.960	96,18%	111,28%	1,93%
20 a 24a	874.734	990.246	868.710	6.739	46.097	100,08%	113,98%	5,27%
25 a 29a	888.439	1.019.091	921.781	6.848	81.995	104,52%	115,48%	9,23%
30 a 34a	960.036	1.046.449	978.587	11.374	173.248	103,12%	110,19%	18,05%
35 a 39a	1.015.209	1.043.974	974.903	54.676	181.221	101,42%	108,22%	17,85%
40 a 44a	965.481	899.432	860.395	129.609	202.587	102,54%	106,58%	20,98%
45 a 49a	852.399	820.658	800.473	92.070	239.657	104,71%	107,08%	28,12%
50 a 54a	765.388	803.023	771.741	15.732	284.188	102,89%	106,97%	37,13%
55 a 59a	687.503	732.809	711.817	9.734	257.312	104,95%	108,01%	37,43%
60 a 64a	603.664	628.903	615.184	2.196	380.350	102,27%	104,54%	63,01%
65 a 69a	484.074	500.896	508.824	1.103	378.756	105,34%	103,70%	78,24%
70 a 74a	355.650	361.642	357.651	468	315.096	100,69%	101,82%	88,60%
75 a 79a	200.348	246.181	239.010	267	211.542	119,43%	123,01%	105,59%
80 a 84a	139.806	162.413	156.291	126	133.676	111,88%	116,26%	95,62%
85 a 89a	76.849	93.316	93.965	57	81.970	122,35%	121,50%	106,66%
90 ou mais	51.200	55.723	54.183	51	45.960	105,93%	108,93%	89,77%
Total	9.230.227	9.747.140	9.209.201	333.003	3.019.615	103,38%	109,21%	32,71%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 01/01/2022 13:00:00h

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, 27/10/2021 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	173.731	109.248	125,86%	79,15%
13	137.598	146.256	119.840	106,29%	87,09%
14	139.447	146.247	118.721	104,88%	85,14%
15	141.018	153.595	125.972	108,92%	89,33%
16	142.393	154.464	128.865	108,48%	90,50%
17	145.586	156.257	129.561	107,33%	88,99%
Total	844.073	930.550	732.207	110,25%	86,75%

Fonte VacíVida. Dados atualizados em: 01/01/2022 13:00:00h

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 844.073. Projeção da população entre 12 e 17 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