



Casos e óbitos

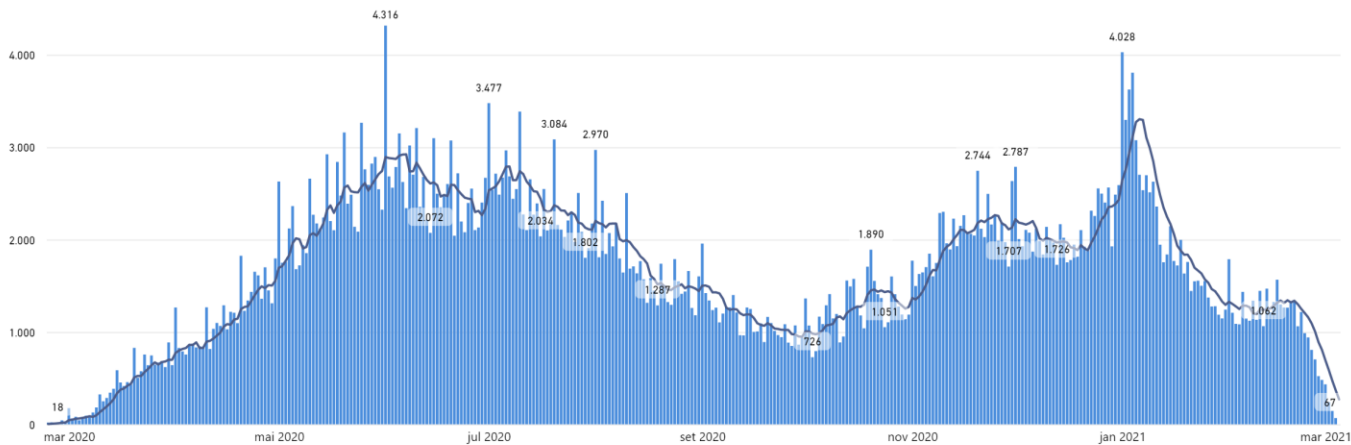
Casos Confirmados		
645.690		
Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	621.602	96,27%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	15.162	2,35%
CLÍNICO	5.431	0,84%
CLÍNICO IMAGEM	2.942	0,46%
SEM INFORMAÇÃO	553	0,09%
Total	645.690	100,00%

Óbitos		
18.930		
Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	18.124	95,74%
CLÍNICO IMAGEM	650	3,43%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	83	0,44%
CLÍNICO	63	0,33%
SEM INFORMAÇÃO	10	0,05%
Total	18.930	100,00%

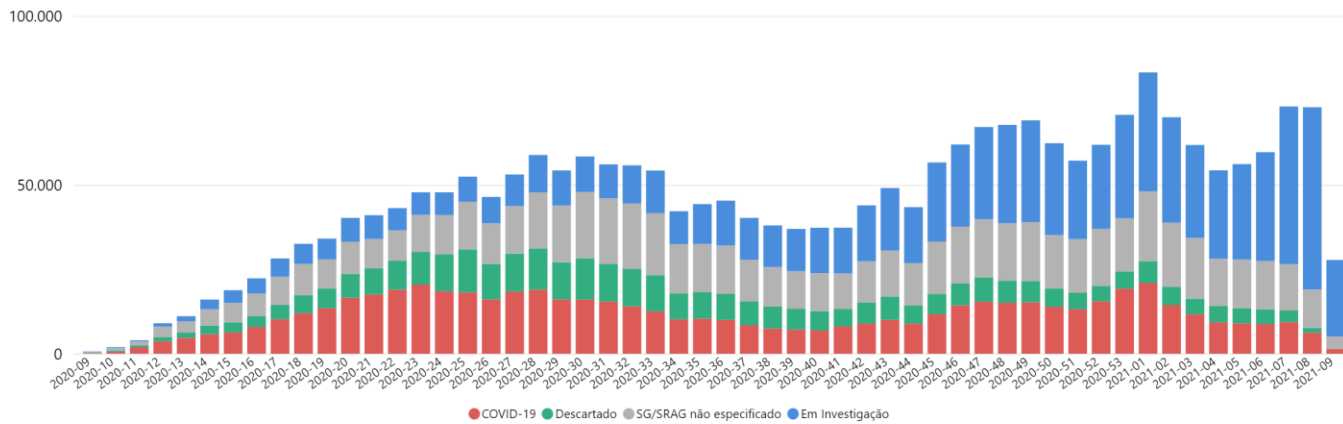
	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	115.617.955	2.569.413
Brasil	10.793.732	260.970
Estado de São Paulo	2.080.852	60.694

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 05/03/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,05/03/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 05/03/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 05/03/2021



Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 05/03/2021



Nota:

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

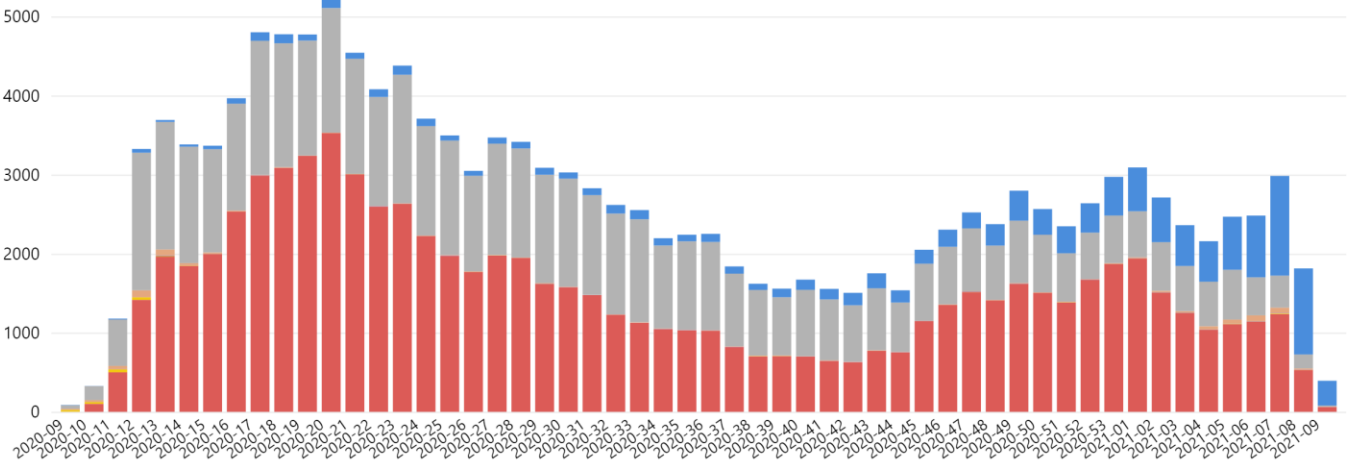
Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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

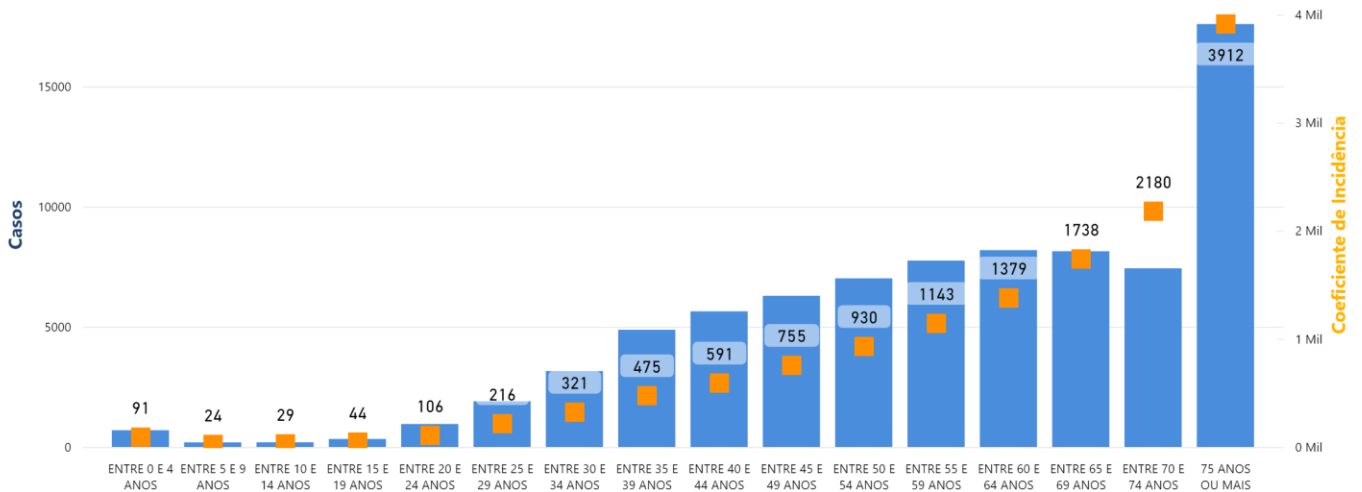
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 05/03/2021

● 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, 05/03/2021

● Casos ● Coeficiente de Incidência

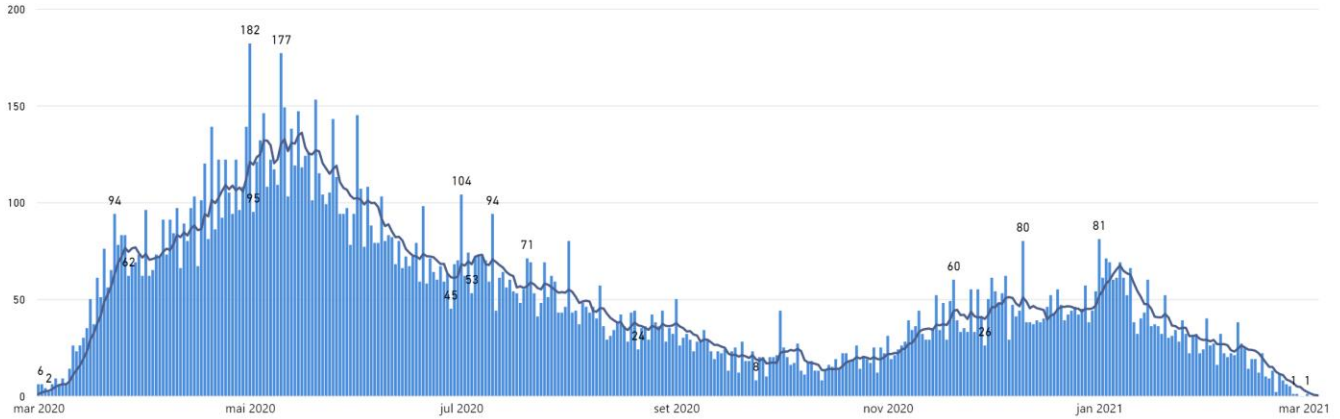


Fonte: Sivep Gripe

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.

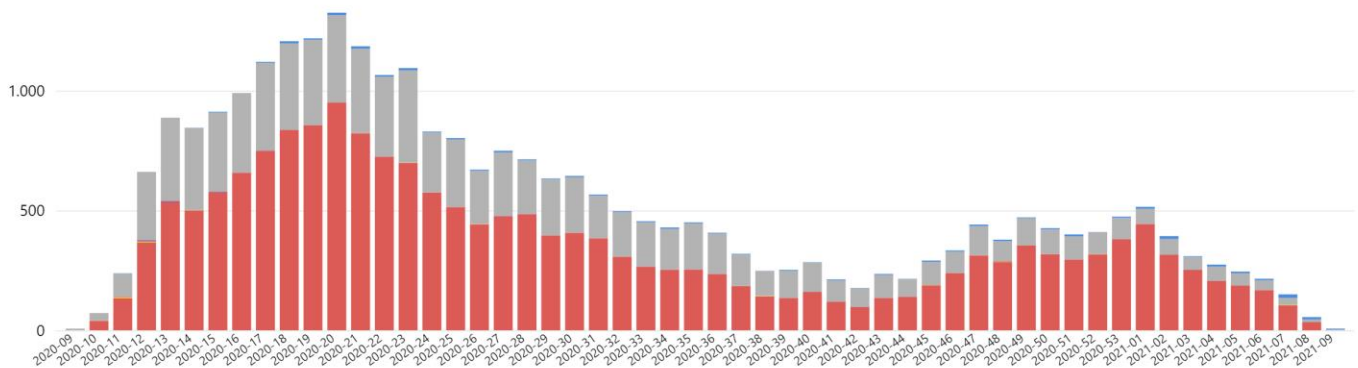
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 05/03/2021



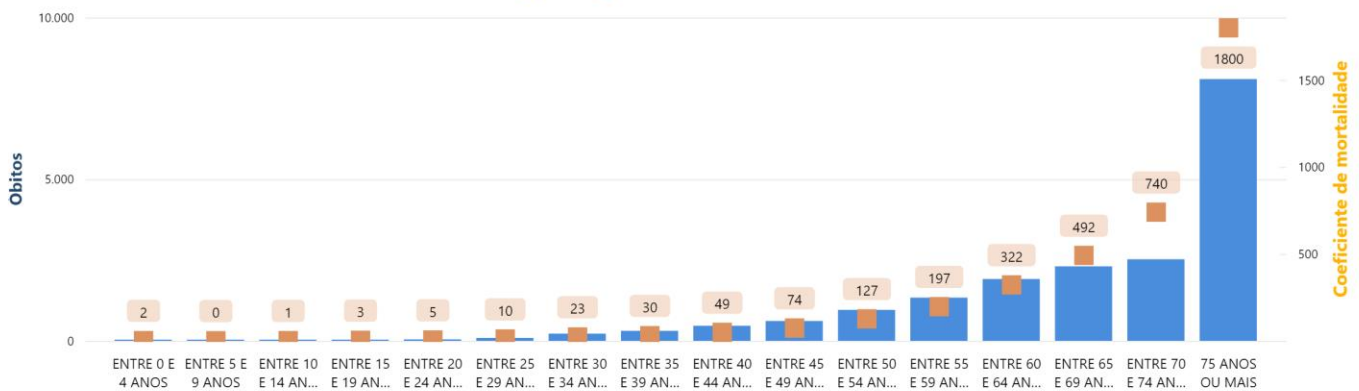
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 05/03/2021

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 05/03/2021

● 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.

Óbitos acumulados por datas de registro e ocorrência - SIM/PMSP

Data	CONFIRMADOS				SUSPEITOS (data do óbito)	TOTAL
	REGISTRO (data da digitação)		OCORRÊNCIA (data do óbito)			
	Total	Registro/dia	Total	Óbito/dia		
12/02	19.068	49	19.381	46	6.957	26.338
13/02	19.082	14	19.429	48	6.968	26.397
14/02	19.129	47	19.479	50	6.987	26.466
15/02	19.144	15	19.521	42	6.998	26.519
16/02	19.259	115	19.562	41	7.009	26.571
17/02	19.292	33	19.600	38	7.013	26.613
18/02	19.345	53	19.650	50	7.016	26.666
19/02	19.355	10	19.688	38	7.022	26.710
20/02	19.382	27	19.748	60	7.029	26.777
21/02	19.395	13	19.797	49	7.038	26.835
22/02	19.456	61	19.855	58	7.043	26.898
23/02	19.559	103	19.904	49	7.056	26.960
24/02	19.613	54	19.951	47	7.068	27.019
25/02	19.670	57	20.013	62	7.080	27.093
26/02	19.676	6	20.065	52	7.093	27.158
27/02	19.678	2	20.132	67	7.104	27.236
28/02	19.990	312	20.194	62	7.111	27.305
01/03	20.034	44	20.243	49	7.121	27.364
02/03	20.141	107	20.294	51	7.130	27.424
03/03	20.231	90	20.308	14	7.133	27.441
04/03	20.308	77	20.308	0	7.133	27.441

Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)

Nota técnica: Represamentos nas notificações, como podem ocorrer aos fins de semana ou feriados, ocasionam aumento de registros em dias posteriores, transmitindo uma falsa impressão de crescimento naquela data. O tempo médio entre o registro e óbito é de 4 dias. A SMS é o único ente que monitora e **divulga regularmente os óbitos tanto pelo sistema SIVEP-Gripe, quanto pelo SIM.**

Para análise de séries históricas, recomenda-se a consulta das informações disponíveis no TABNET.

E-SUS VE: <http://tabnet.saude.prefeitura.sp.gov.br/cgi/deftohtm3.exe?secretarias/saude/TABNET/RCOVID19/covid19.def>

SIVEP-GRIPE: <http://tabnet.saude.prefeitura.sp.gov.br/cgi/deftohtm3.exe?secretarias/saude/TABNET/RSRAG/sragh.def>

SIM (PRO-AIM): http://tabnet.saude.prefeitura.sp.gov.br/cgi/deftohtm3.exe?secretarias/saude/TABNET/SIM_PROV/obitop.def

Monitoramento da assistência

Monitoramento da rede hospitalar	Hospitais Municipais	Hospitais Contratualizados	Total
▲ Pacientes Atendidos com Quadro Respiratório	1.218		1.218
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	562		562
Internados	1.381	159	1.540
Internados em UTI	755	86	841
Internados em Enfermaria	626	73	699
Leitos COVID	1.974	225	2.199
Leitos UTI COVID em Operação	1.055	95	1.150
Leitos Enfermaria COVID em Operação	919	130	1.049
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	72%	91%	73%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	68%	56%	67%

Dados atualizados em 05/03/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	38.030	875.418	913.448

Dados atualizados em 05/03/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 02/03/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
932.697	
1ª dose	2ª dose
711.943	220.754

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 05/03/2021

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	1.727.534
2	19/01/2021	13,9	1.703.031
3	02/02/2021	16	1.960.322
4	16/02/2021		

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