



Casos e óbitos

Casos Confirmados

697.819

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	671.340	96,21%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	15.545	2,23%
CLÍNICO	6.684	0,96%
CLÍNICO IMAGEM	3.340	0,48%
SEM INFORMAÇÃO	910	0,13%
Total	697.819	100,00%

Óbitos

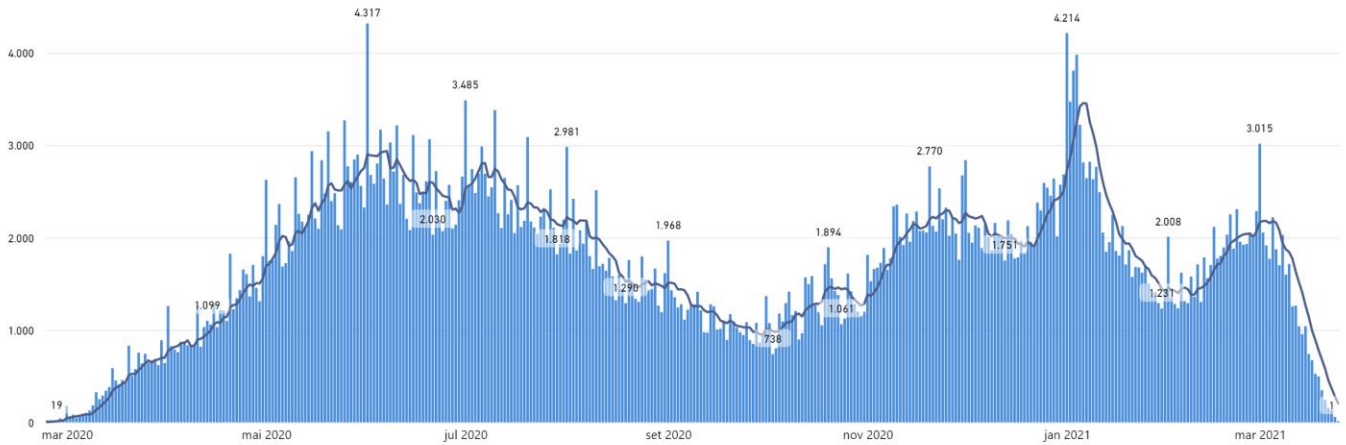
20.813

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	19.904	95,63%
CLÍNICO IMAGEM	716	3,44%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	88	0,42%
CLÍNICO	69	0,33%
SEM INFORMAÇÃO	36	0,17%
Total	20.813	100,00%

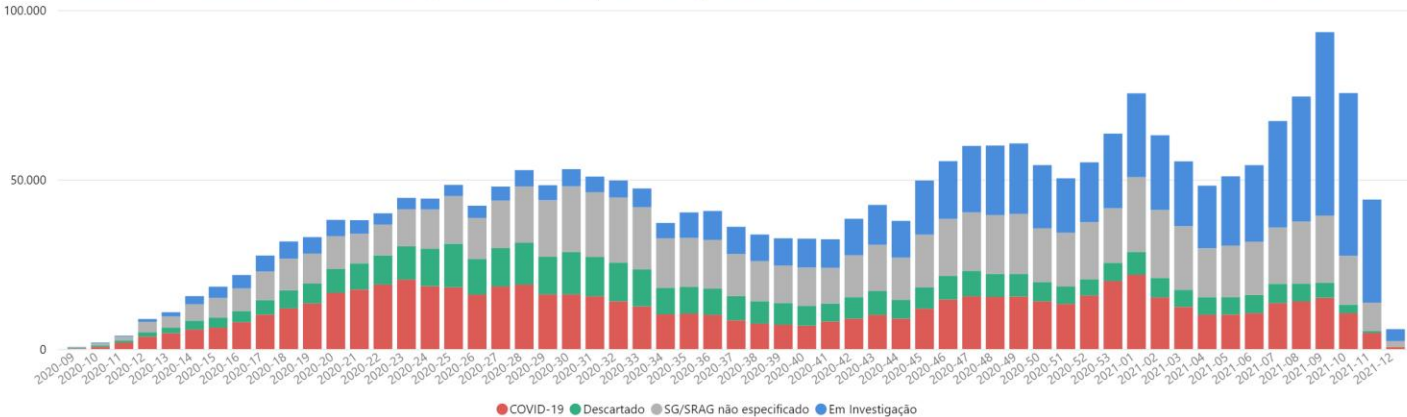
	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	124.776.122	2.743.519
Brasil	12.220.011	300.685
Estado de São Paulo	2.352.438	68.904

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 25/03/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,25/03/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 25/03/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 25/03/2021



Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 25/03/2021



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.

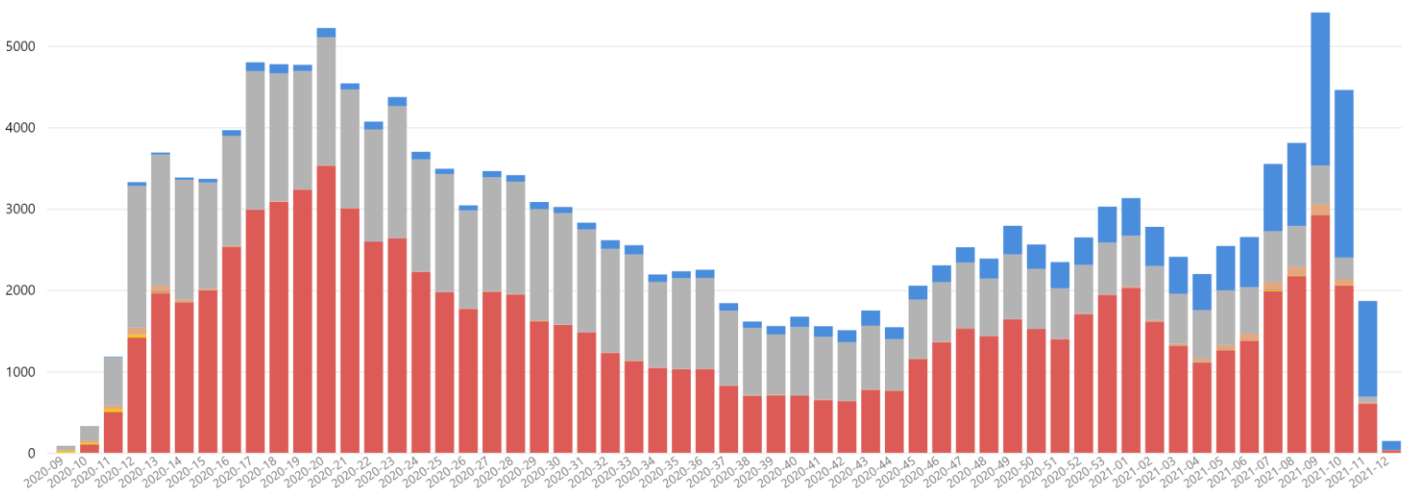
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

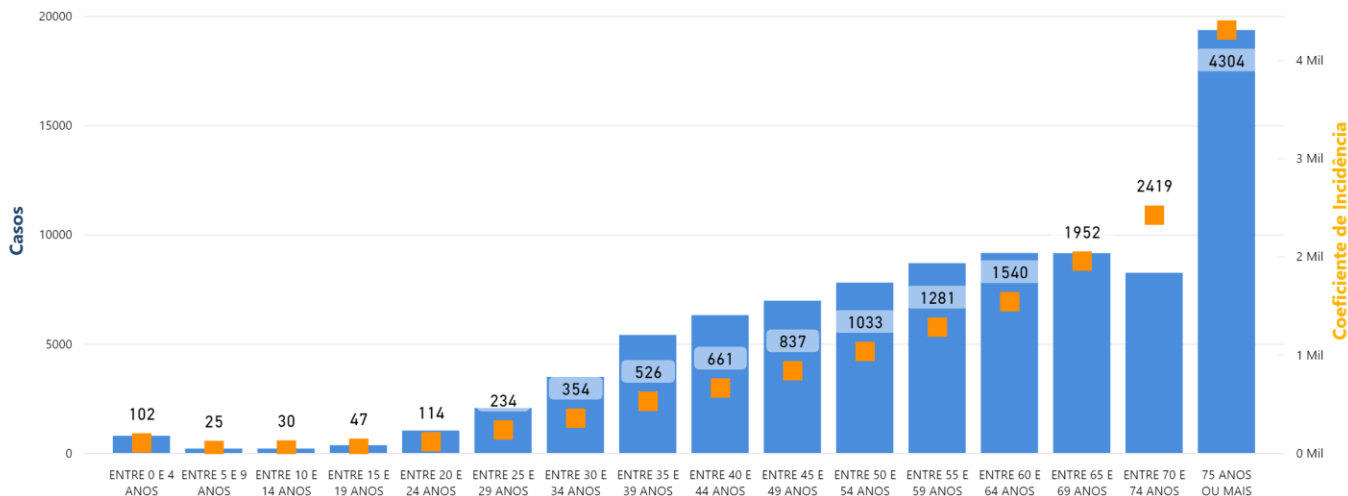
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 25/03/2021

● 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, 25/03/2021

● Casos ● Coeficiente de Incidência

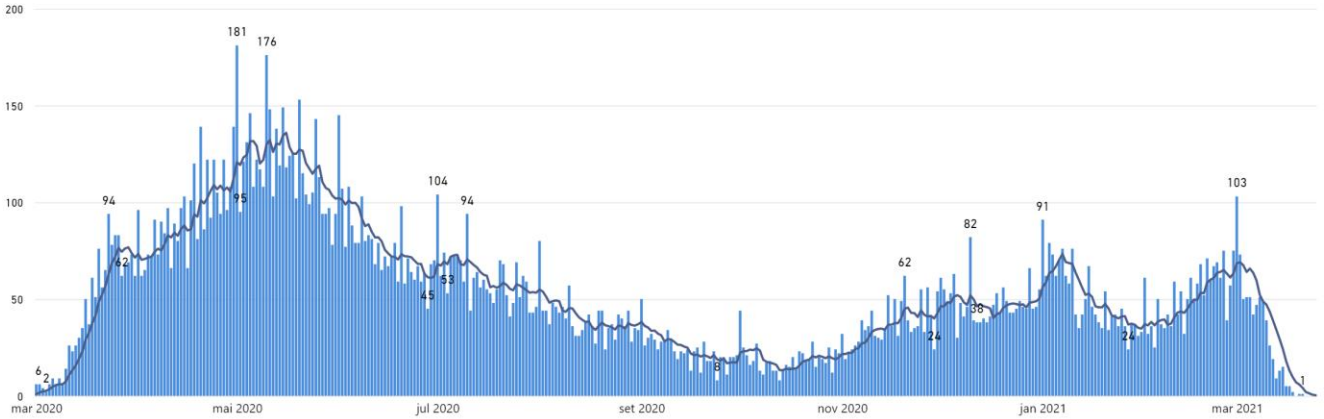


Fonte: Sivep Gripe

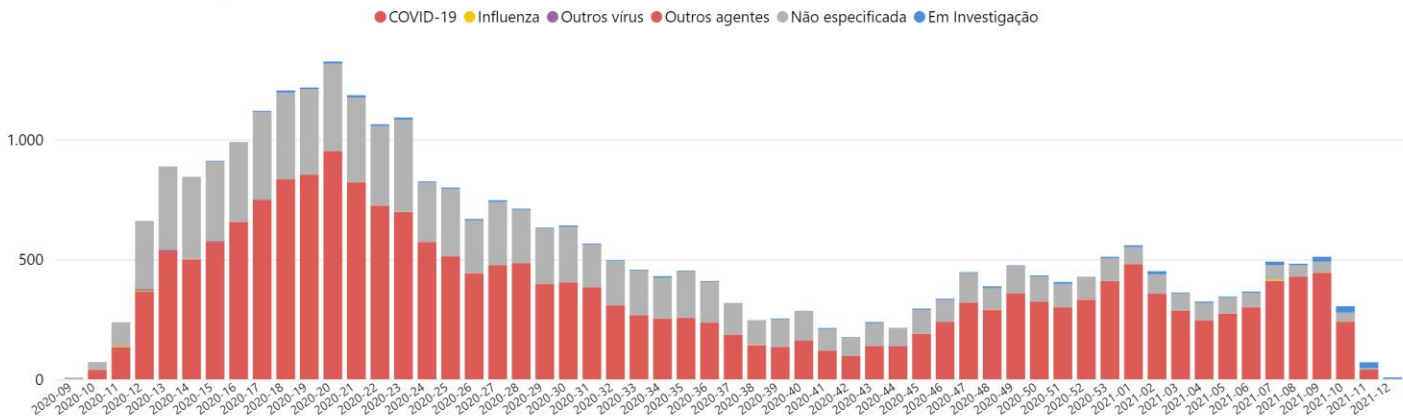
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

Óbitos

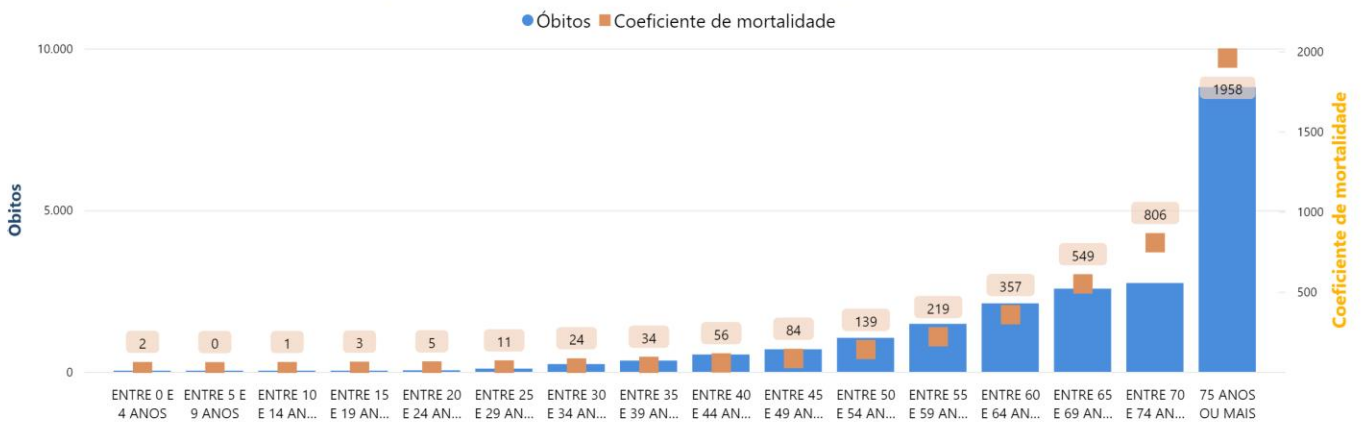
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 25/03/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 25/03/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 25/03/2021



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		
04/03	20.308	77	20.629	70	7.211	27.840
05/03	20.320	12	20.723	94	7.231	27.954
06/03	20.375	55	20.813	90	7.255	28.068
07/03	20.403	28	20.890	77	7.272	28.162
08/03	20.497	94	20.995	105	7.299	28.294
09/03	20.573	76	21.068	73	7.308	28.376
10/03	20.664	91	21.169	101	7.330	28.499
11/03	20.743	79	21.281	112	7.344	28.625
12/03	20.788	45	21.408	127	7.370	28.778
13/03	20.853	65	21.547	139	7.393	28.940
14/03	21.024	171	21.675	128	7.421	29.096
15/03	21.133	109	21.804	129	7.452	29.256
16/03	21.373	240	21.919	115	7.480	29.399
17/03	21.376	3	22.069	150	7.516	29.585
18/03	21.617	241	22.220	151	7.550	29.770
19/03	21.805	188	22.258	38	7.553	29.811
20/03	21.862	57	22.356	98	7.573	29.929
21/03	22.027	165	22.388	32	7.577	29.965
22/03	22.045	18	22.422	34	7.579	30.001
23/03	22.151	106	22.426	4	7.580	30.006
24/03	22.426	275	22.426	0	7.580	30.006

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/srigh.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	762		762
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	400		400
Internados	2.102	152	2.254
Internados em UTI	1.150	86	1.236
Internados em Enfermaria	952	66	1.018
Leitos COVID	2.390	225	2.615
Leitos UTI COVID em Operação	1.273	95	1.368
Leitos Enfermaria COVID em Operação	1.117	130	1.247
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	90%	91%	90%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	85%	51%	82%

Dados atualizados em 25/03/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	40.924	941.440	982.364

Dados atualizados em 25/03/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 13/03/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
1.512.867	
1ª dose	2ª dose
1.108.468	404.399

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 25/03/2021

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	1.737.858
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

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	2.371
Profissionais de saúde – COVID-19 confirmados	662
Profissionais afastados com síndrome gripal	1.638
Óbitos*	71

Fonte: Registros administrativos SMS. Última atualização: 24/03/2021

*Óbitos acumulados