



Casos e óbitos

Casos Confirmados

650.068

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	625.835	96,27%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	15.200	2,34%
CLÍNICO	5.491	0,84%
CLÍNICO IMAGEM	2.975	0,46%
SEM INFORMAÇÃO	567	0,09%
Total	650.068	100,00%

Óbitos

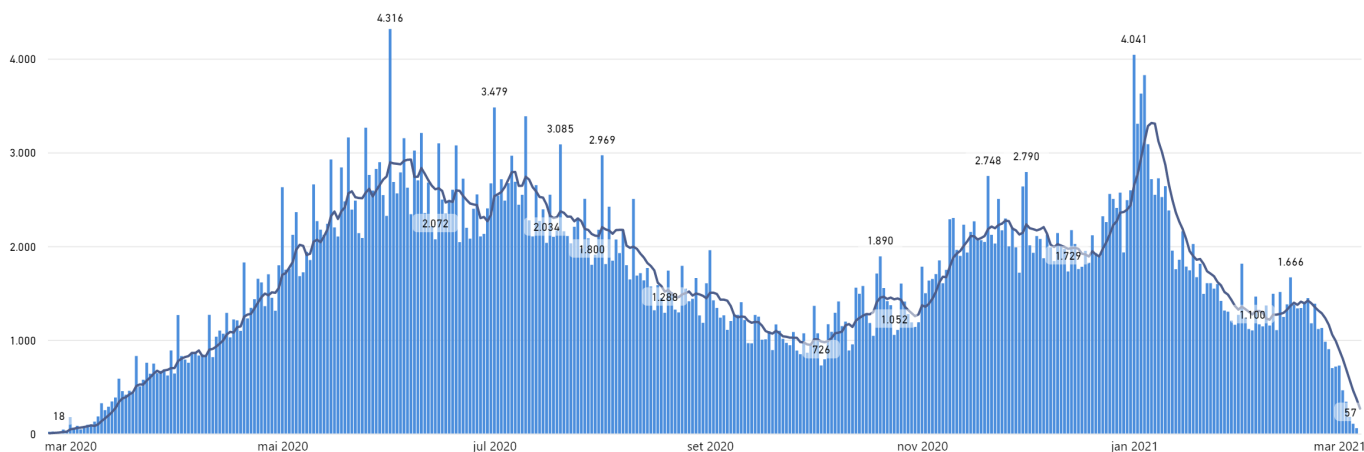
19.011

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	18.196	95,71%
CLÍNICO IMAGEM	662	3,48%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	83	0,44%
CLÍNICO	63	0,33%
SEM INFORMAÇÃO	7	0,04%
Total	19.011	100,00%

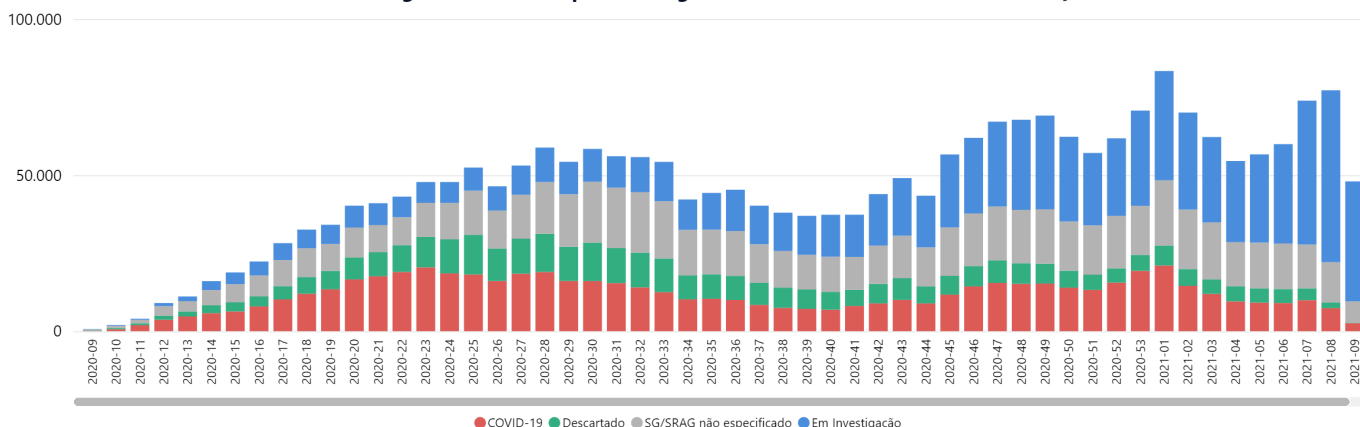
	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	116.713.558	2.590.656
Brasil	10.938.836	264.325
Estado de São Paulo	2.113.738	61.463

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 07/03/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,07/03/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 07/03/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 07/03/2021



Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 07/03/2021



Nota:

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

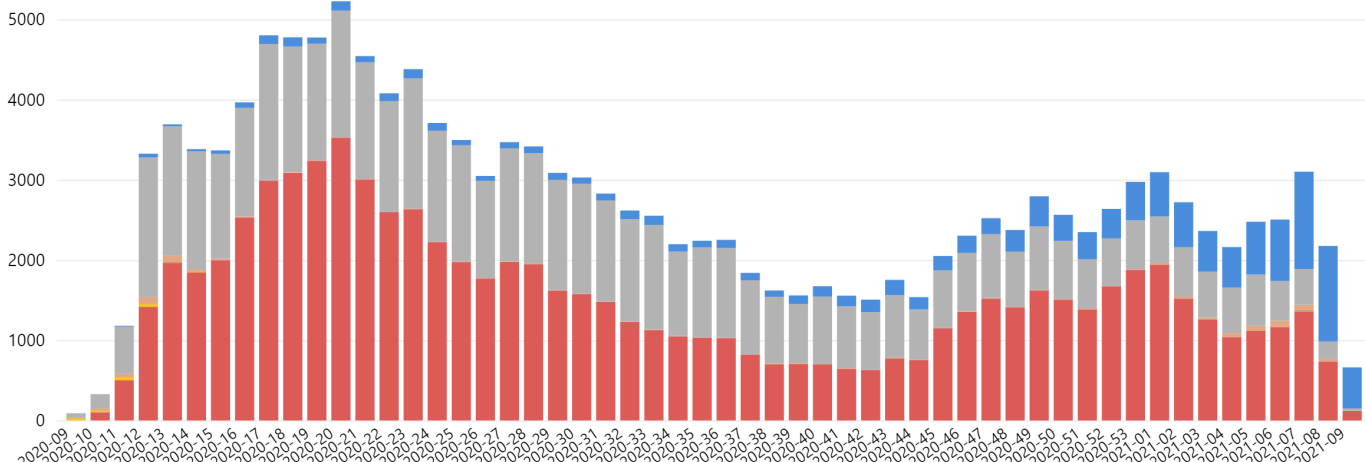
Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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

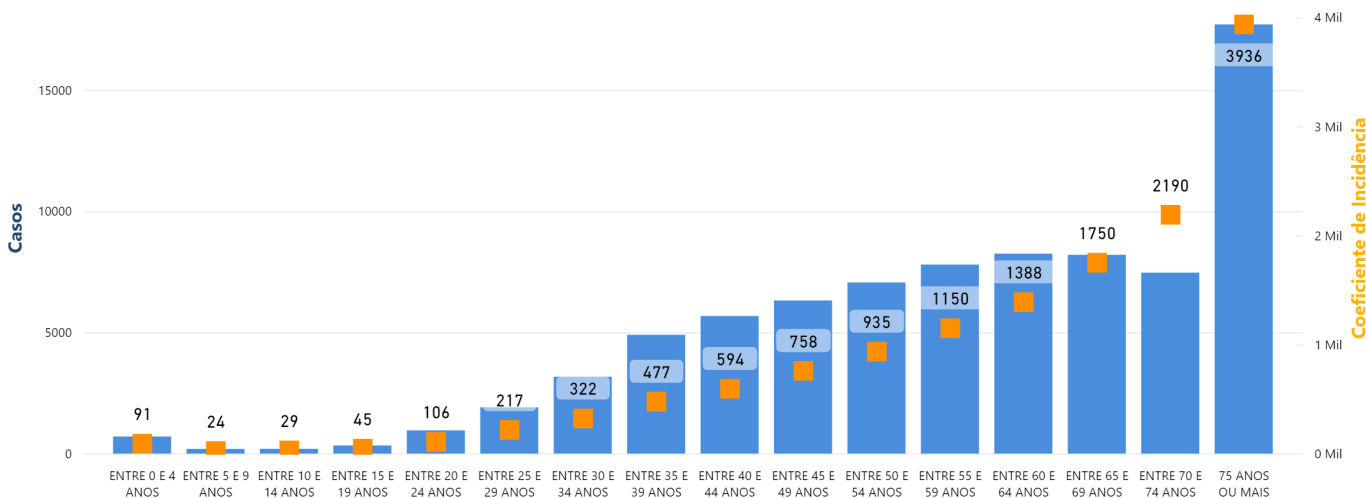
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 07/03/2021

● 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, 07/03/2021

● Casos ● Coeficiente de Incidência

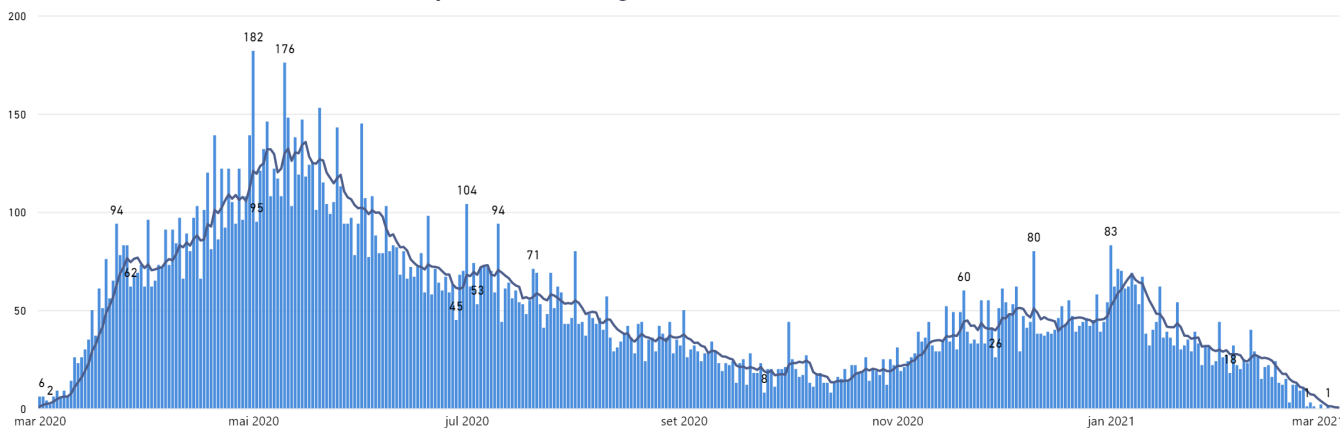


Fonte: Sivep Gripe

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.

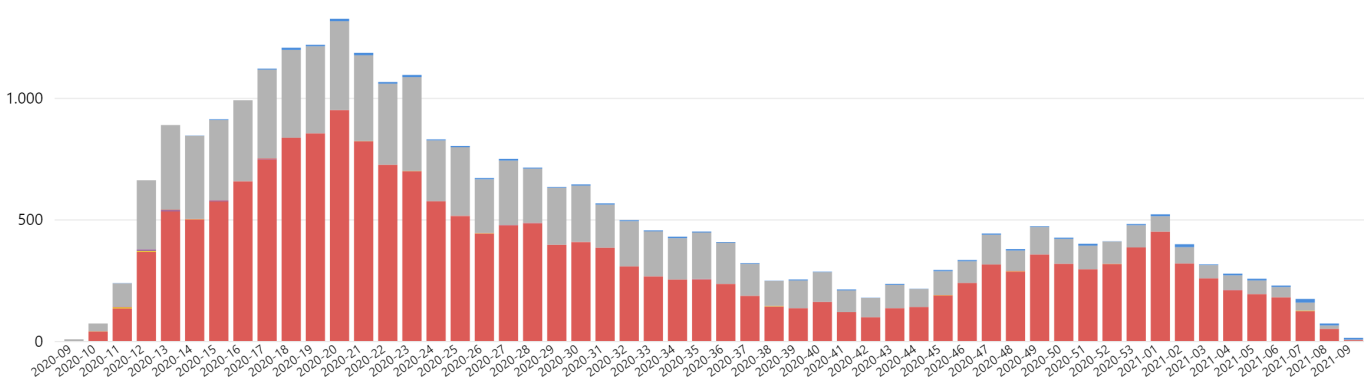
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 07/03/2021



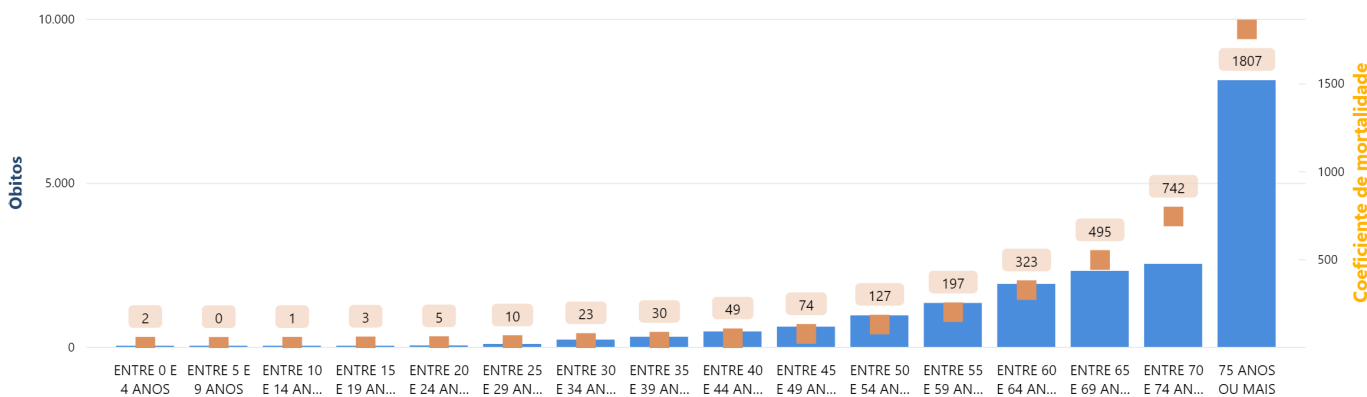
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 07/03/2021

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 07/03/2021

● 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		
14/02	19.129	47	19.480	50	6.988	26.468
15/02	19.144	15	19.522	42	7.000	26.522
16/02	19.259	115	19.563	41	7.011	26.574
17/02	19.292	33	19.601	38	7.015	26.616
18/02	19.345	53	19.651	50	7.018	26.669
19/02	19.355	10	19.689	38	7.024	26.713
20/02	19.382	27	19.749	60	7.031	26.780
21/02	19.395	13	19.798	49	7.040	26.838
22/02	19.456	61	19.856	58	7.045	26.901
23/02	19.559	103	19.905	49	7.058	26.963
24/02	19.613	54	19.954	49	7.070	27.024
25/02	19.670	57	20.016	62	7.082	27.098
26/02	19.676	6	20.068	52	7.095	27.163
27/02	19.678	2	20.137	69	7.106	27.243
28/02	19.990	312	20.200	63	7.113	27.313
01/03	20.034	44	20.261	61	7.124	27.385
02/03	20.141	107	20.319	58	7.134	27.453
03/03	20.231	90	20.361	42	7.140	27.501
04/03	20.308	77	20.373	12	7.141	27.514
05/03	20.320	12	20.375	2	7.142	27.517
06/03	20.375	55	20.375	0	7.142	27.517

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	1.082		1.082
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	469		469
Internados	1.467	156	1.623
Internados em UTI	805	87	892
Internados em Enfermaria	662	69	731
Leitos COVID	1.980	225	2.205
Leitos UTI COVID em Operação	1.059	95	1.154
Leitos Enfermaria COVID em Operação	921	130	1.051
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	76%	92%	77%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	72%	53%	70%

Dados atualizados em 07/03/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	38.250	875.418	913.668

Dados atualizados em 07/03/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 02/03/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
964.432	
1ª dose	2ª dose
733.002	231.430

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 07/03/2021

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