



Casos e óbitos

Casos Confirmados

651.231

Óbitos

19.070

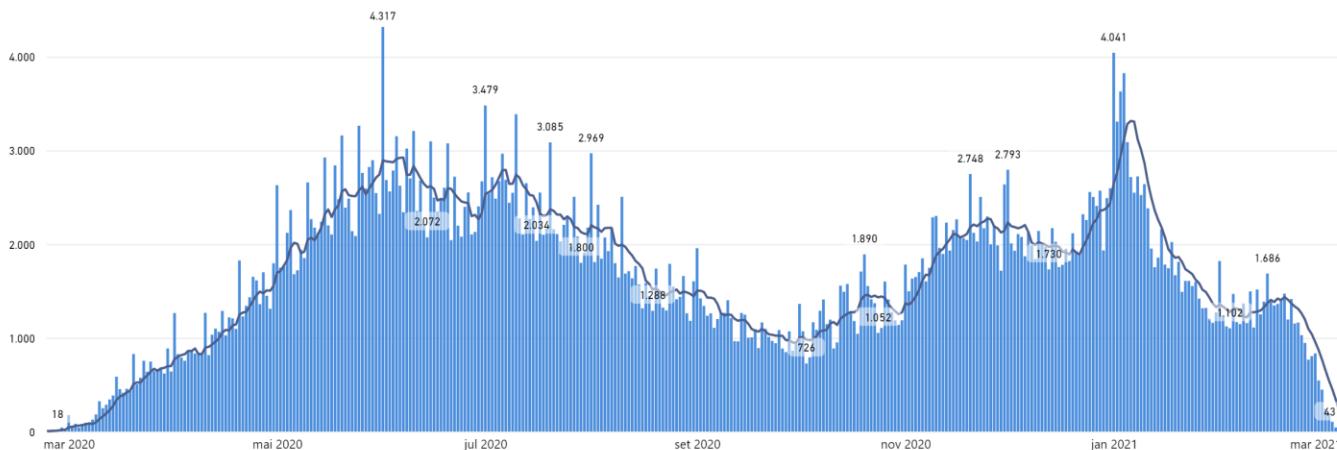
Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	626.980	96,28%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	15.199	2,33%
CLÍNICO	5.494	0,84%
CLÍNICO IMAGEM	2.976	0,46%
SEM INFORMAÇÃO	582	0,09%
Total	651.231	100,00%

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	18.256	95,73%
CLÍNICO IMAGEM	661	3,47%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	82	0,43%
CLÍNICO	63	0,33%
SEM INFORMAÇÃO	8	0,04%
Total	19.070	100,00%

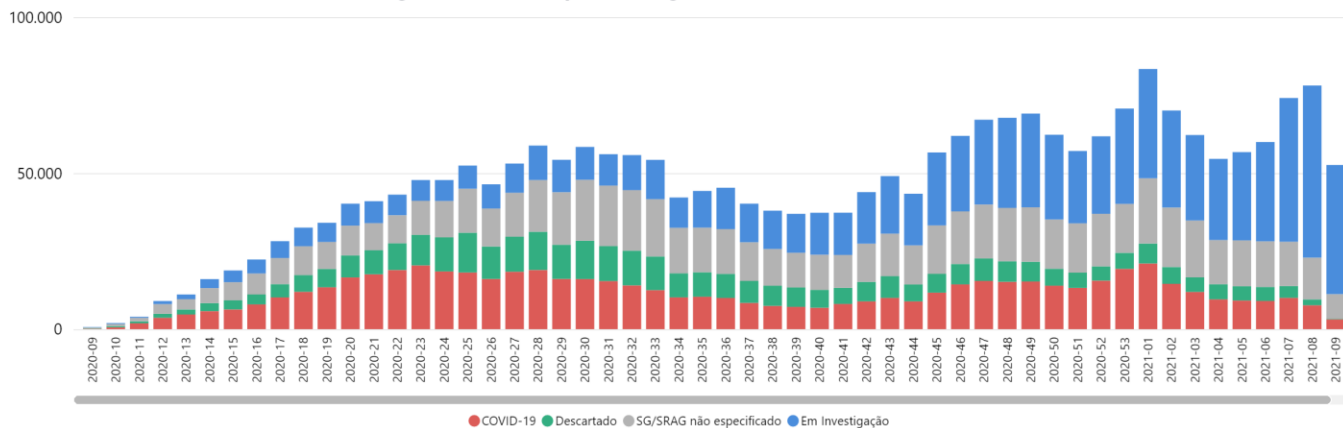
	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	116.849.432	2.593.222
Brasil	11.019.344	265.411
Estado de São Paulo	2.117.962	61.584

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 08/03/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,08/03/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 08/03/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 08/03/2021



Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 08/03/2021



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.

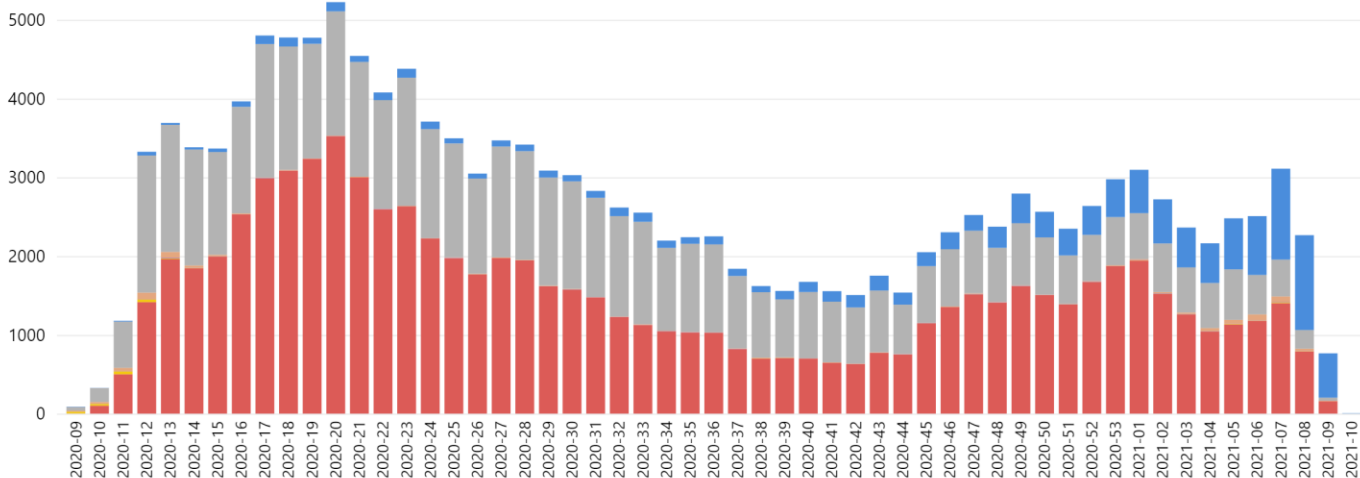
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

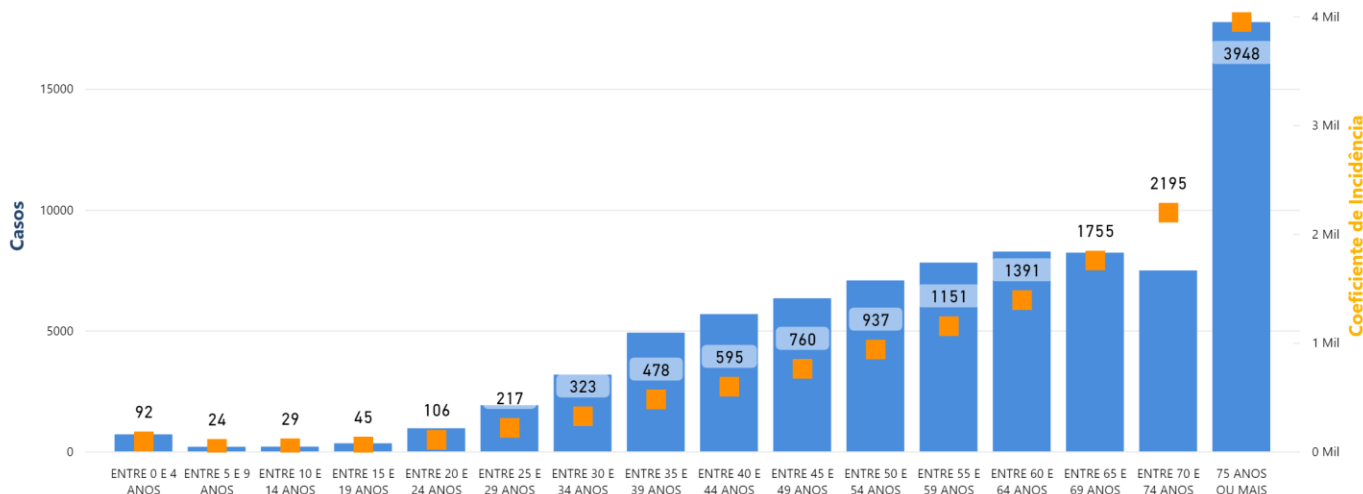
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 08/03/2021

● 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, 08/03/2021

● Casos ● Coeficiente de Incidência

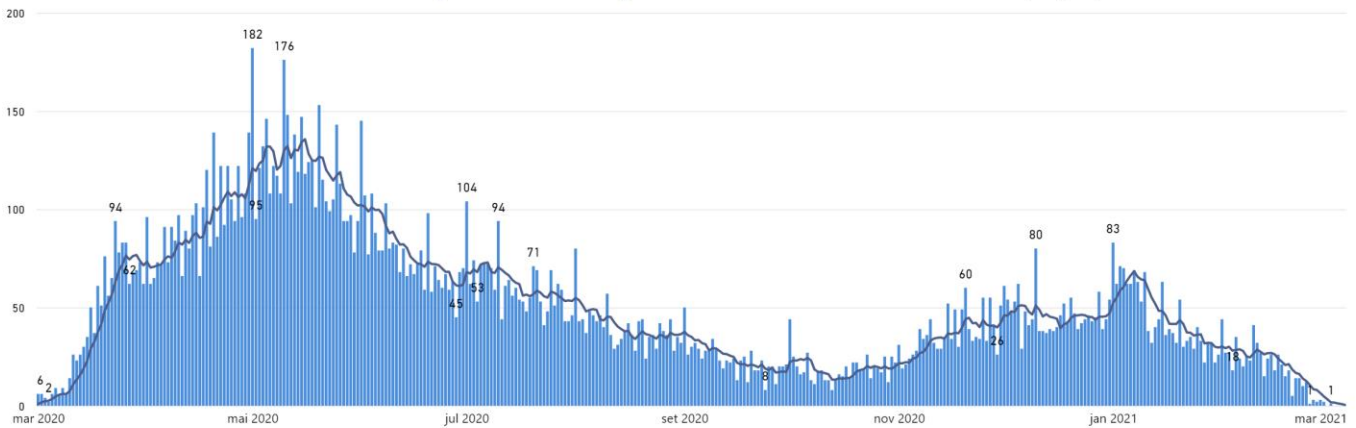


Fonte: Sivep Gripe

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.

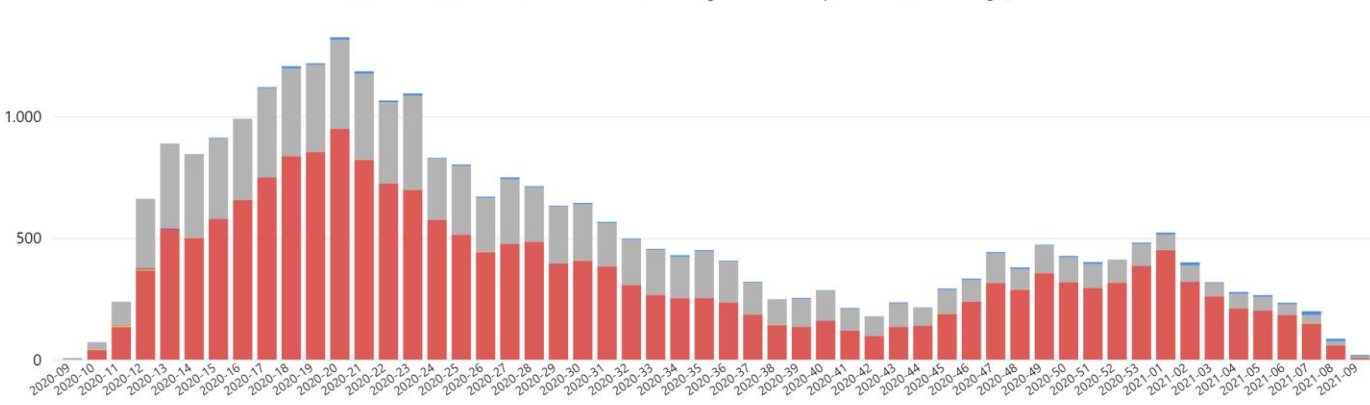
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 08/03/2021



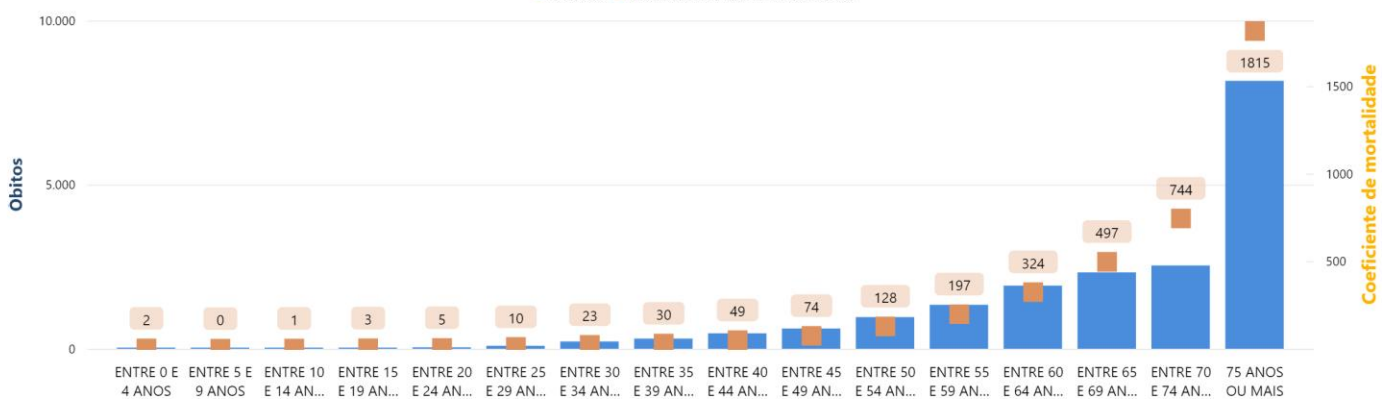
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 08/03/2021

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 08/03/2021

● 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		
15/02	19.144	15	19.523	42	7.000	26.523
16/02	19.259	115	19.564	41	7.011	26.575
17/02	19.292	33	19.602	38	7.015	26.617
18/02	19.345	53	19.652	50	7.018	26.670
19/02	19.355	10	19.690	38	7.024	26.714
20/02	19.382	27	19.750	60	7.031	26.781
21/02	19.395	13	19.799	49	7.040	26.839
22/02	19.456	61	19.857	58	7.045	26.902
23/02	19.559	103	19.906	49	7.058	26.964
24/02	19.613	54	19.955	49	7.070	27.025
25/02	19.670	57	20.017	62	7.082	27.099
26/02	19.676	6	20.069	52	7.095	27.164
27/02	19.678	2	20.138	69	7.106	27.244
28/02	19.990	312	20.201	63	7.113	27.314
01/03	20.034	44	20.262	61	7.124	27.386
02/03	20.141	107	20.320	58	7.134	27.454
03/03	20.231	90	20.365	45	7.140	27.505
04/03	20.308	77	20.382	17	7.141	27.523
05/03	20.320	12	20.391	9	7.143	27.534
06/03	20.375	55	20.401	10	7.143	27.544
07/03	20.403	28	20.403	2	7.143	27.546

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	1.160		1.160
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	458		458
Internados	1.517	146	1.663
Internados em UTI	862	85	947
Internados em Enfermaria	655	61	716
Leitos COVID	2.005	225	2.230
Leitos UTI COVID em Operação	1.059	95	1.154
Leitos Enfermaria COVID em Operação	946	130	1.076
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	81%	89%	82%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	69%	47%	67%

Dados atualizados em 08/03/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	38.378	875.418	913.796

Dados atualizados em 08/03/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 02/03/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
988.189	
1ª dose	2ª dose
746.433	241.756

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 08/03/2021

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