



Casos e óbitos

Casos Confirmados

661.646

Óbitos

19.353

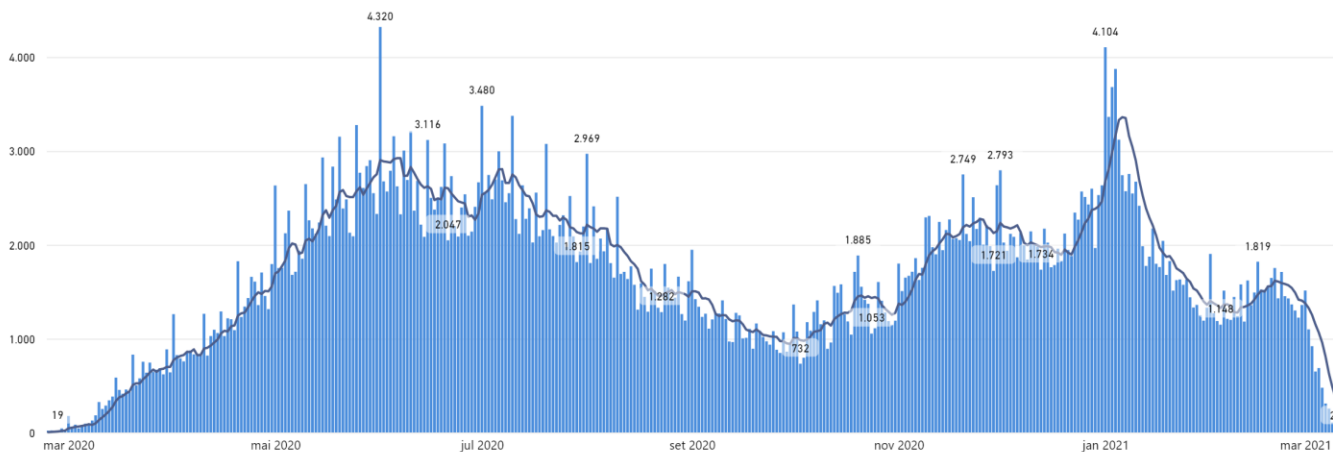
Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	636.669	96,23%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	15.320	2,32%
CLÍNICO	5.958	0,90%
CLÍNICO IMAGEM	3.073	0,46%
SEM INFORMAÇÃO	626	0,09%
Total	661.646	100,00%

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	18.516	95,68%
CLÍNICO IMAGEM	678	3,50%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	82	0,42%
CLÍNICO	64	0,33%
SEM INFORMAÇÃO	13	0,07%
Total	19.353	100,00%

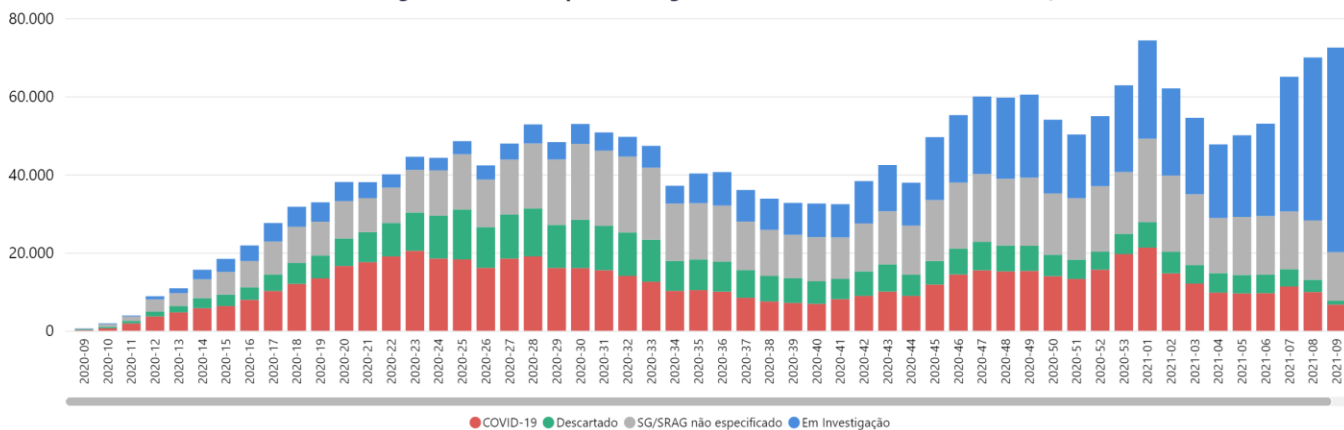
	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	118.031.918	2.619.866
Brasil	11.202.305	270.656
Estado de São Paulo	2.164.066	63.010

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 11/03/2021; Estado SP: CVE-SES-SP, 11/03/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 11/03/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 11/03/2021



Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 11/03/2021



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.

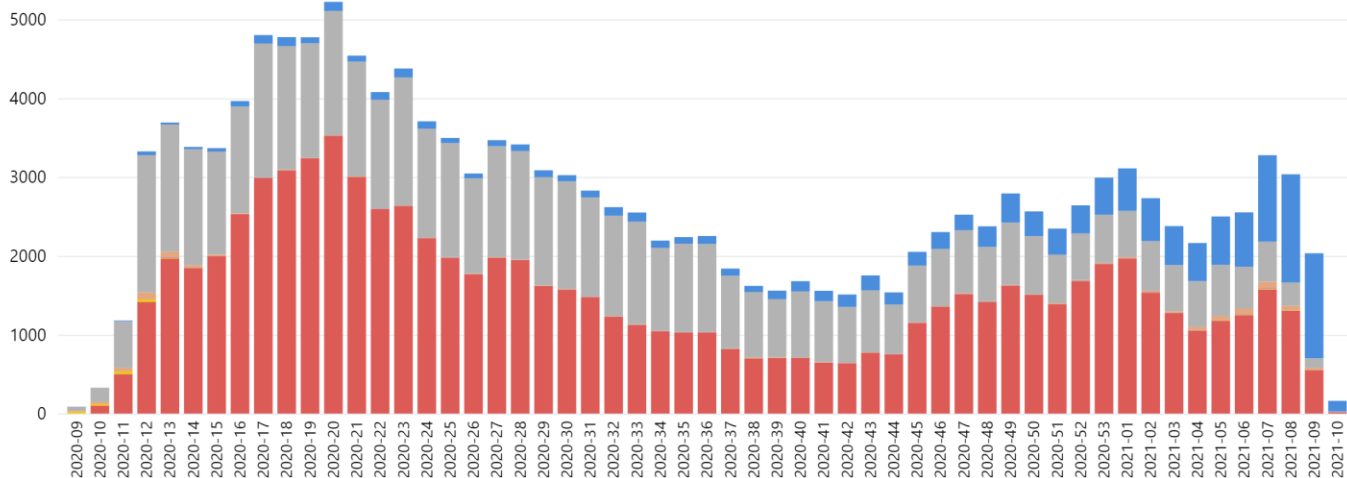
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

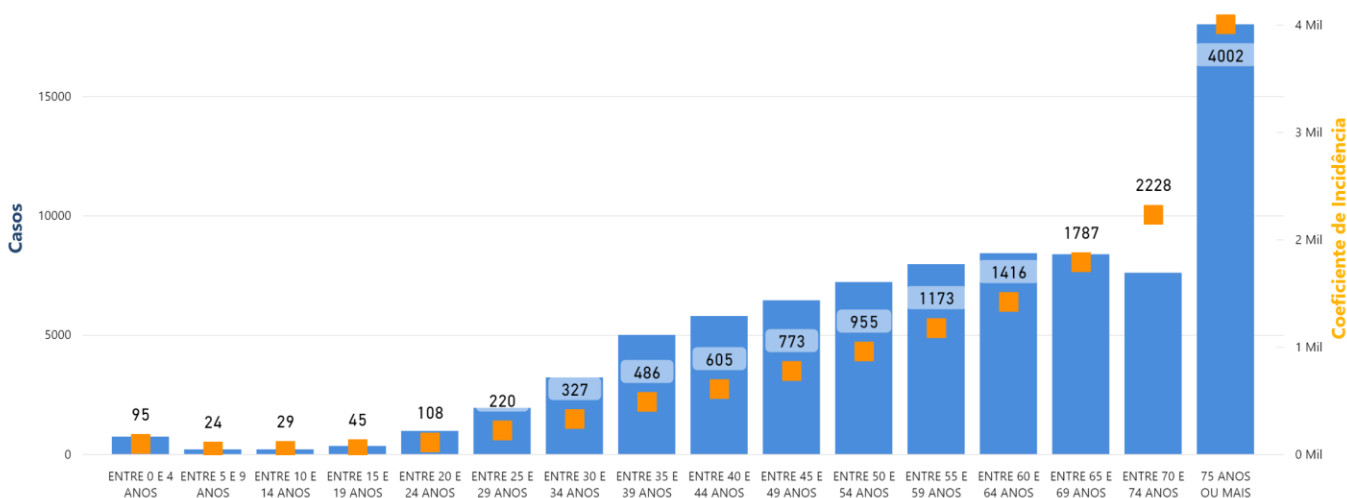
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 11/03/2021

● 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, 11/03/2021

● Casos ● Coeficiente de Incidência

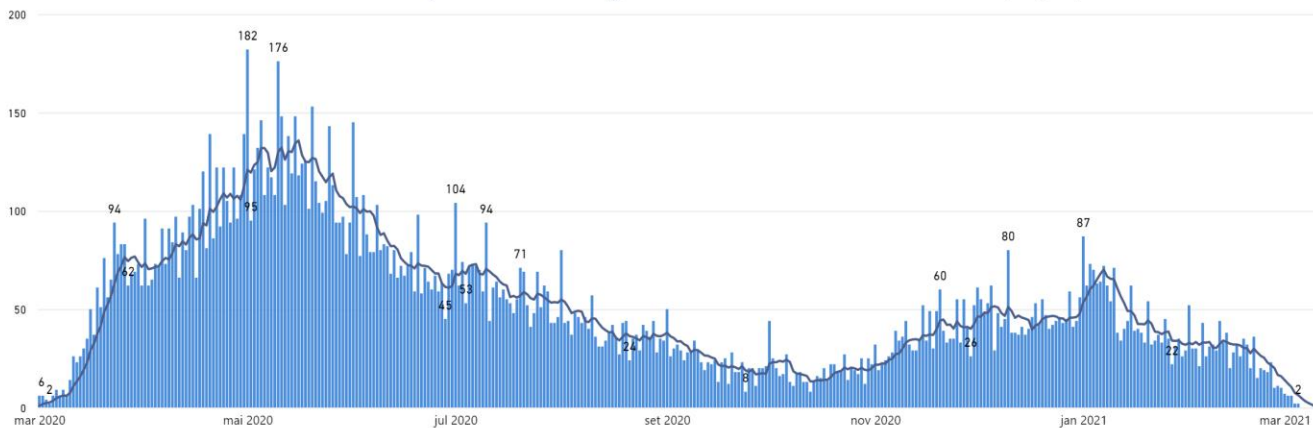


Fonte: Sivep Gripe

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.

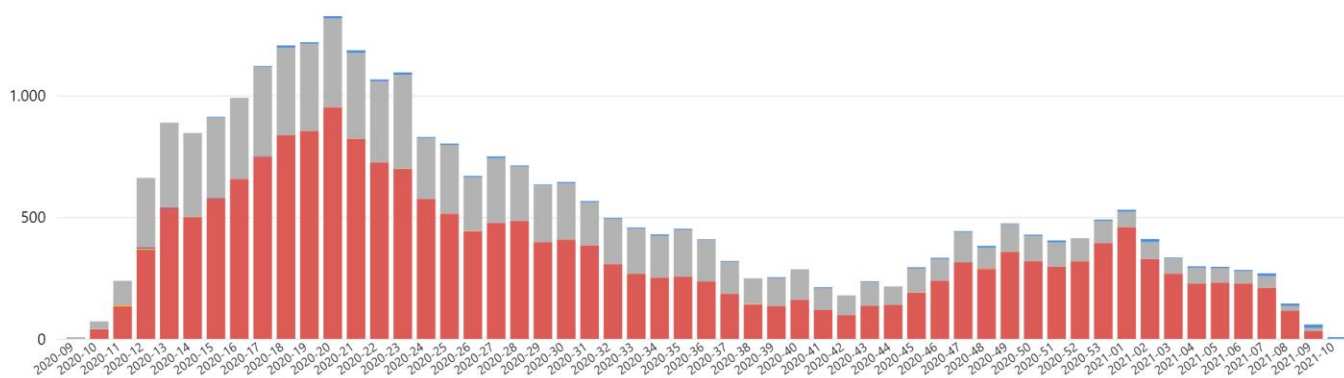
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 11/03/2021



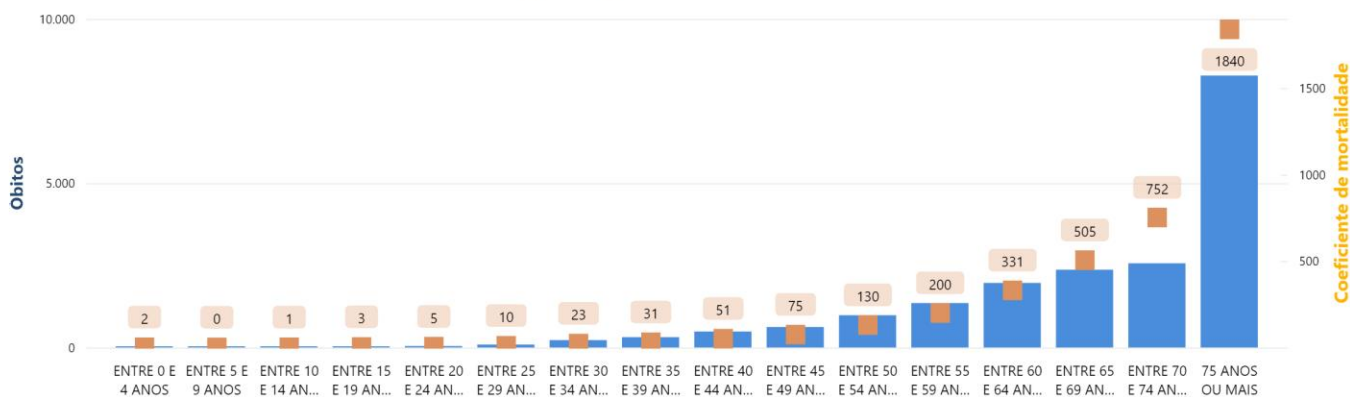
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 11/03/2021

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 11/03/2021

● 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		
18/02	19.345	53	19.690	53	7.035	26.725
19/02	19.355	10	19.728	38	7.041	26.769
20/02	19.382	27	19.792	64	7.049	26.841
21/02	19.395	13	19.841	49	7.058	26.899
22/02	19.456	61	19.900	59	7.063	26.963
23/02	19.559	103	19.950	50	7.077	27.027
24/02	19.613	54	20.002	52	7.090	27.092
25/02	19.670	57	20.065	63	7.102	27.167
26/02	19.676	6	20.119	54	7.116	27.235
27/02	19.678	2	20.190	71	7.127	27.317
28/02	19.990	312	20.253	63	7.134	27.387
01/03	20.034	44	20.319	66	7.145	27.464
02/03	20.141	107	20.383	64	7.157	27.540
03/03	20.231	90	20.464	81	7.175	27.639
04/03	20.308	77	20.519	55	7.188	27.707
05/03	20.320	12	20.598	79	7.204	27.802
06/03	20.375	55	20.653	55	7.217	27.870
07/03	20.403	28	20.661	8	7.217	27.878
08/03	20.497	94	20.664	3	7.218	27.882
09/03	20.573	76	20.664	0	7.218	27.882
10/03	20.664	91	20.664	0	7.218	27.882

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	1.278		1.278
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	548		548
Internados	1.677	165	1.842
Internados em UTI	878	92	970
Internados em Enfermaria	799	73	872
Leitos COVID	2.086	225	2.311
Leitos UTI COVID em Operação	1.071	95	1.166
Leitos Enfermaria COVID em Operação	1.015	130	1.145
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	82%	97%	83%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	79%	56%	76%

Dados atualizados em 11/03/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	38.775	875.418	914.193

Dados atualizados em 11/03/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 02/03/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
1.066.682	
1ª dose	2ª dose
790.635	276.047

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 11/03/2021

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