



Casos e óbitos

Casos Confirmados

766.230

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	737.570	96,26%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	16.203	2,11%
CLÍNICO	7.466	0,97%
CLÍNICO IMAGEM	3.822	0,50%
SEM INFORMAÇÃO	1.169	0,15%
Total	766.230	100,00%

Óbitos

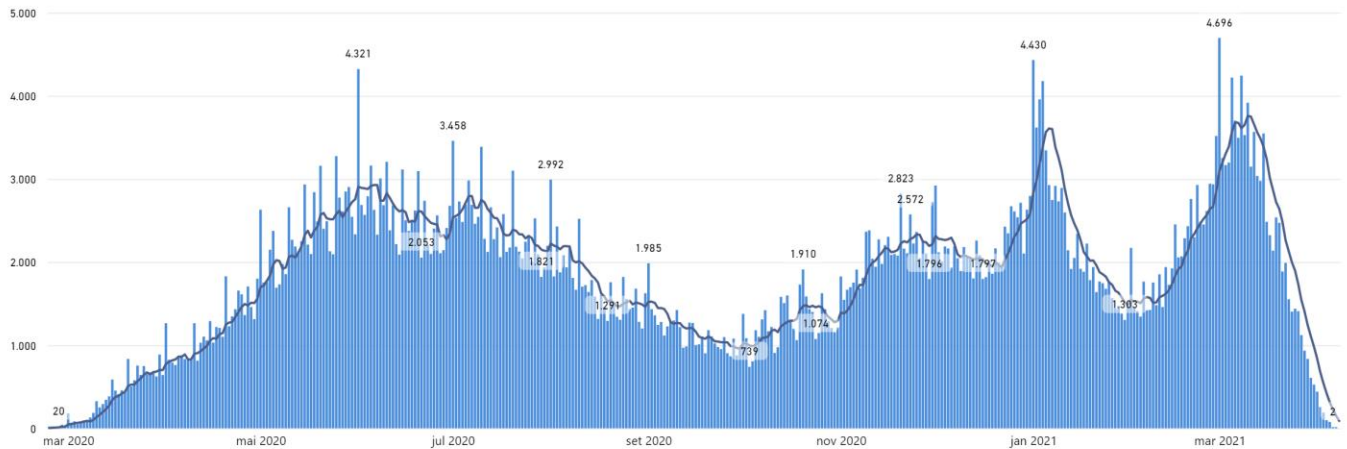
23.689

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	22.511	95,03%
CLÍNICO IMAGEM	855	3,61%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	110	0,46%
SEM INFORMAÇÃO	109	0,46%
CLÍNICO	104	0,44%
Total	23.689	100,00%

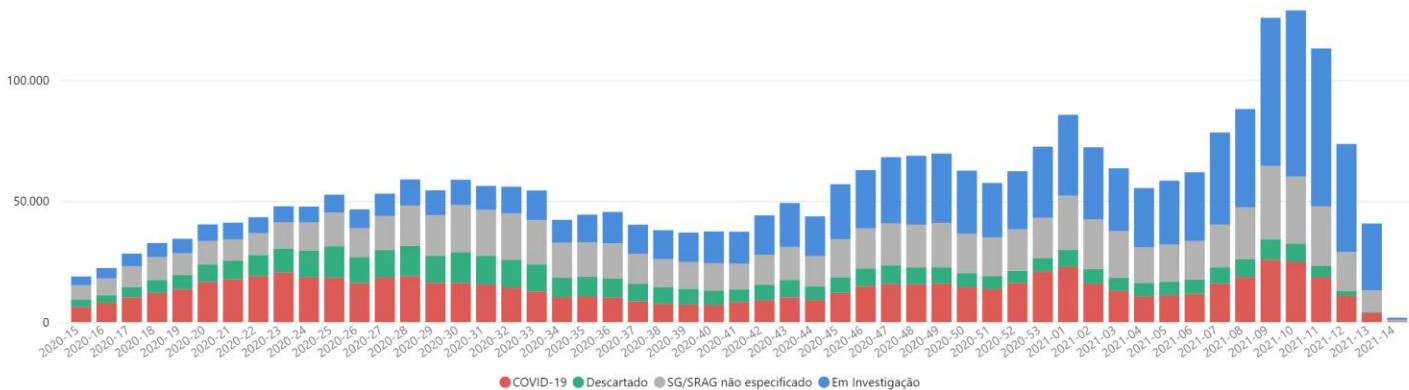
	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	133.103.485	2.887.278
Brasil	13.193.205	340.776
Estado de São Paulo	2.597.366	80.742

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 08/04/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,08/04/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 08/04/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 08/04/2021



Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 08/04/2021



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.

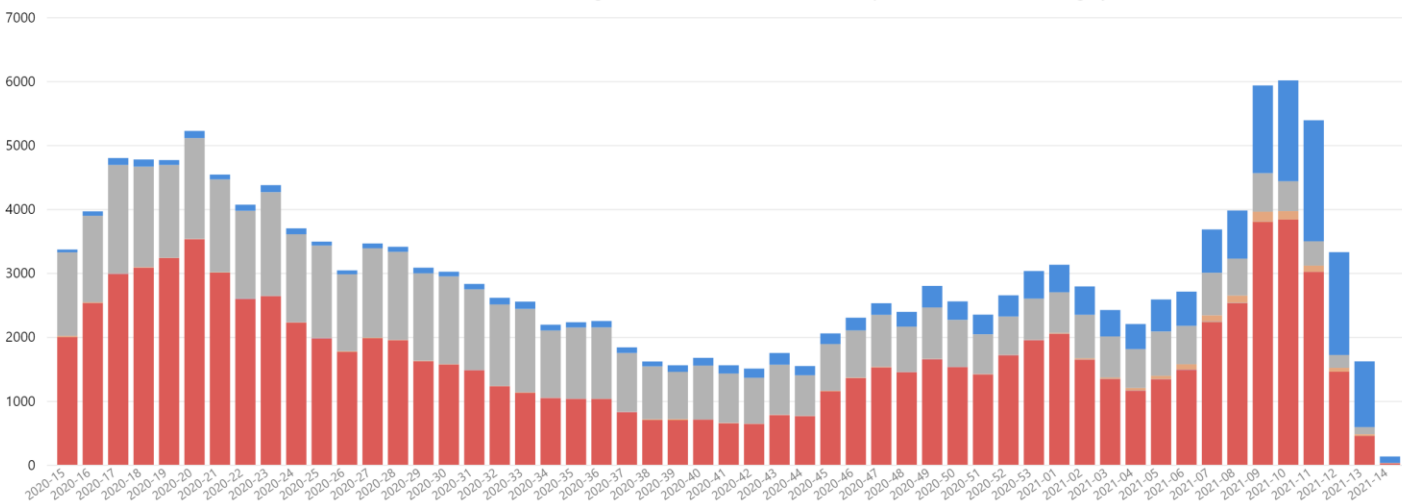
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

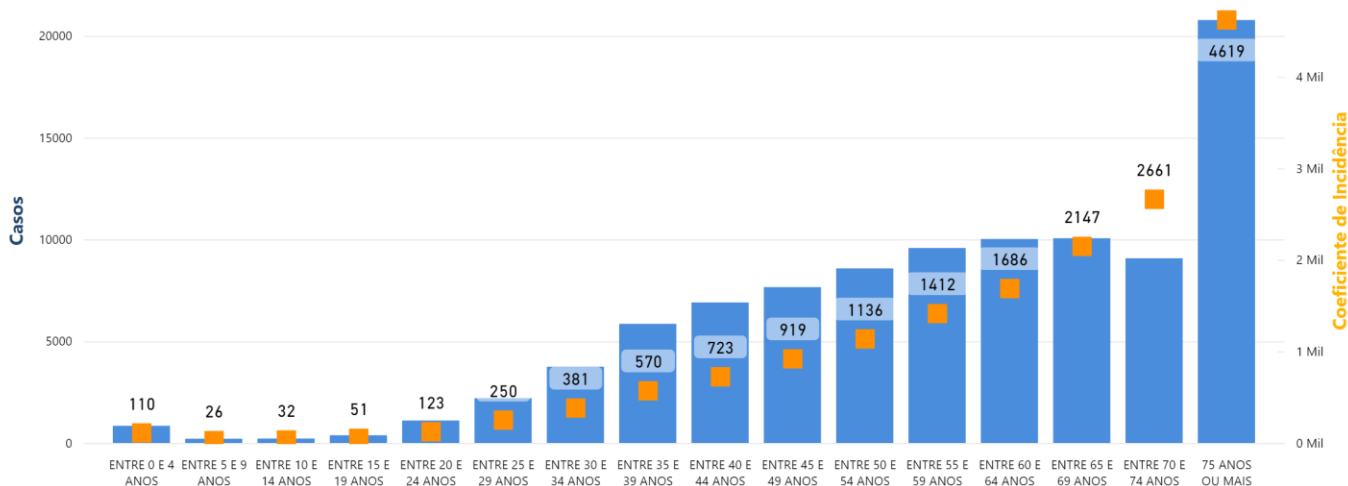
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 08/04/2021

● 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, 08/04/2021

● Casos ● Coeficiente de Incidência

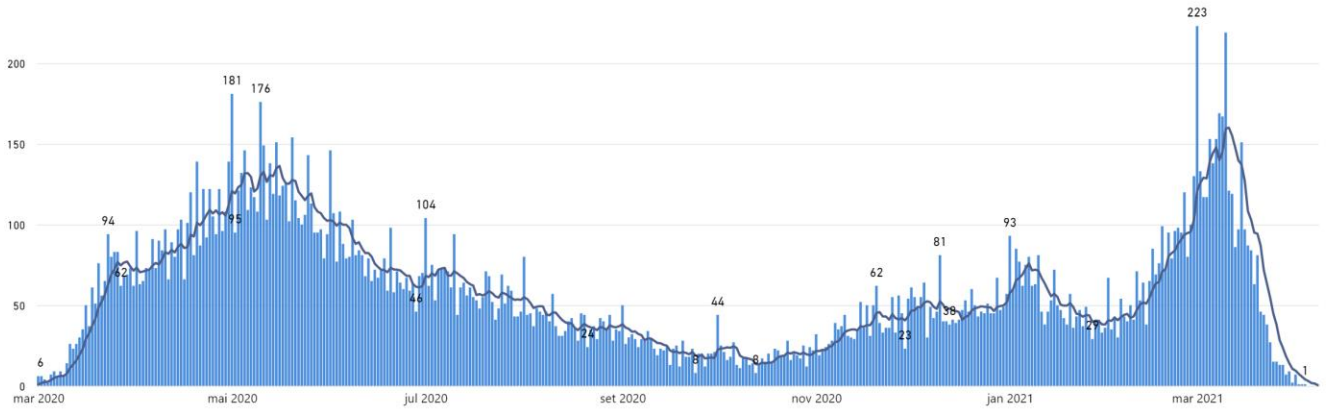


Fonte: Sivep Gripe

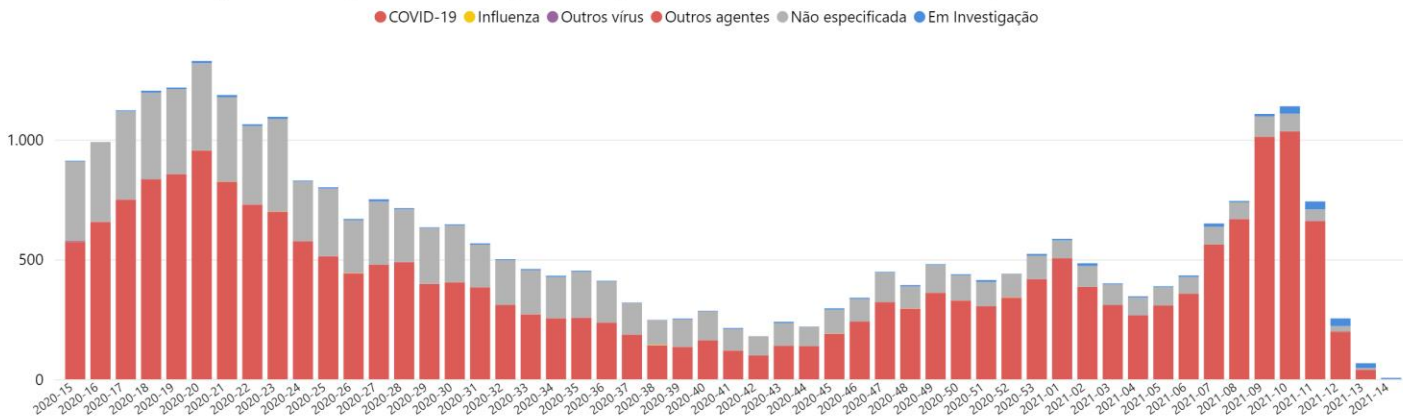
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

Óbitos

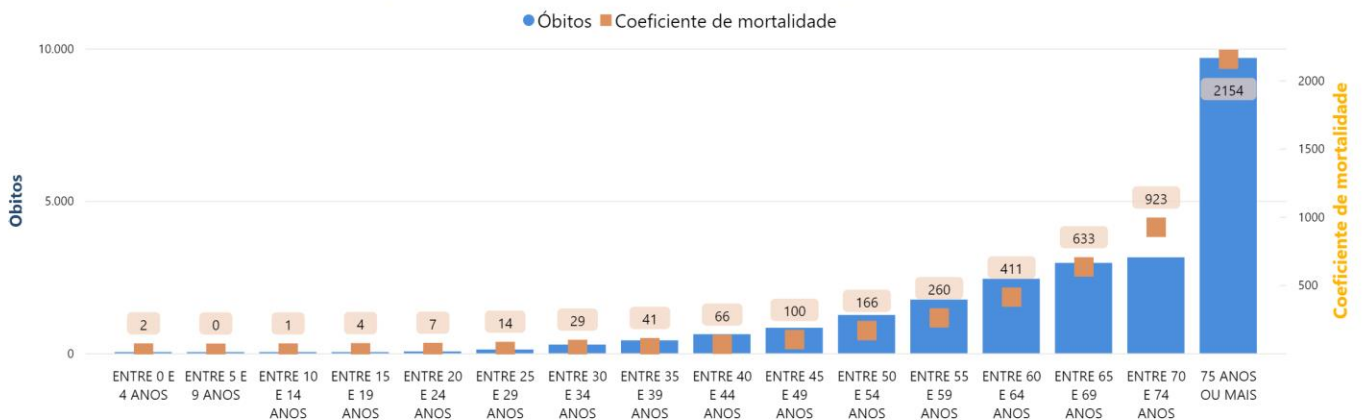
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 08/04/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 08/04/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 08/04/2021



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		
18/03	21.617	241	22.535	221	7.616	30.151
19/03	21.805	188	22.763	228	7.646	30.409
20/03	21.862	57	22.984	221	7.689	30.673
21/03	22.027	165	23.208	224	7.722	30.930
22/03	22.045	18	23.463	255	7.762	31.225
23/03	22.151	106	23.681	218	7.810	31.491
24/03	22.426	275	23.898	217	7.855	31.753
25/03	22.723	297	24.148	250	7.892	32.040
26/03	22.802	79	24.436	288	7.946	32.382
27/03	22.940	138	24.683	247	7.988	32.671
28/03	23.323	383	24.931	248	8.035	32.966
29/03	23.393	70	25.195	264	8.076	33.271
30/03	23.478	85	25.402	207	8.107	33.509
31/03	23.550	72	25.571	169	8.131	33.702
01/04	23.582	32	25.776	205	8.153	33.929
02/04	24.057	475	25.924	148	8.181	34.105
03/04	24.235	178	26.061	137	8.197	34.258
04/04	24.921	686	26.128	67	8.207	34.335
05/04	24.936	15	26.135	7	8.207	34.342
06/04	25.334	398	26.136	1	8.207	34.343
07/04	26.136	802	26.136	0	8.207	34.343

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	488		488
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	282		282
Internados	2.136	149	2.285
Internados em UTI	1.156	84	1.240
Internados em Enfermaria	980	65	1.045
Leitos COVID	2.519	175	2.694
Leitos UTI COVID em Operação	1.306	85	1.391
Leitos Enfermaria COVID em Operação	1.213	90	1.303
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	89%	99%	89%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	81%	72%	80%

Dados atualizados em 08/04/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	43.473	1.109.614	1.153.087

Dados atualizados em 08/04/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 03/04/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
2.104.358	
1ª dose	2ª dose
1.508.337	596.021

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 08/04/2021

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	1.666
Profissionais de saúde – COVID-19 confirmados	476
Profissionais afastados com síndrome gripal	1.107
Óbitos*	83

Fonte: Registros administrativos SMS. Última atualização: 07/04/2021

*Óbitos acumulados