



Casos e óbitos

Casos Confirmados

686,324

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	660,248	96.20%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	15,494	2.26%
CLÍNICO	6,496	0.95%
CLÍNICO IMAGEM	3,266	0.48%
SEM INFORMAÇÃO	820	0.12%
Total	686,324	100.00%

Óbitos

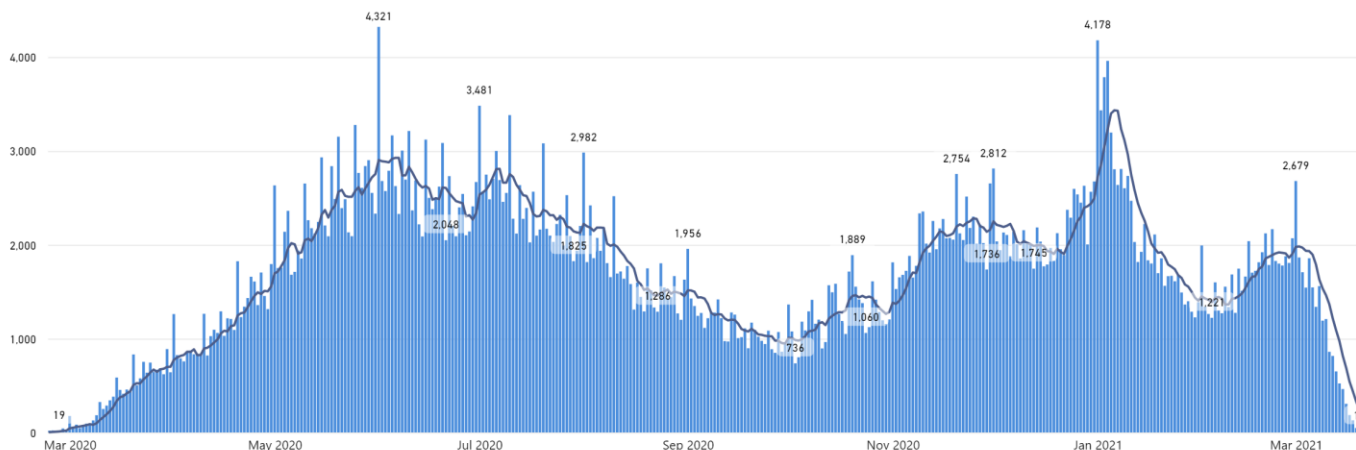
20,288

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	19,410	95.67%
CLÍNICO IMAGEM	703	3.47%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	85	0.42%
CLÍNICO	68	0.34%
SEM INFORMAÇÃO	22	0.11%
Total	20,288	100.00%

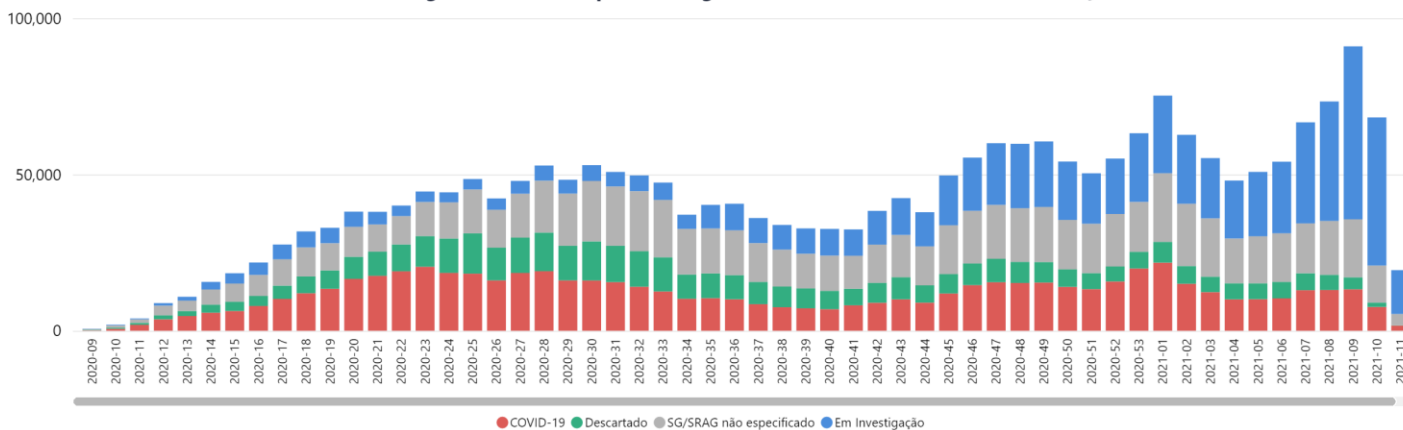
	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	122,812,233	2,709,627
Brasil	11,950,459	292,752
Estado de São Paulo	2,306,326	67,558

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 21/03/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,21/03/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 21/03/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 21/03/2021



Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 21/03/2021



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.

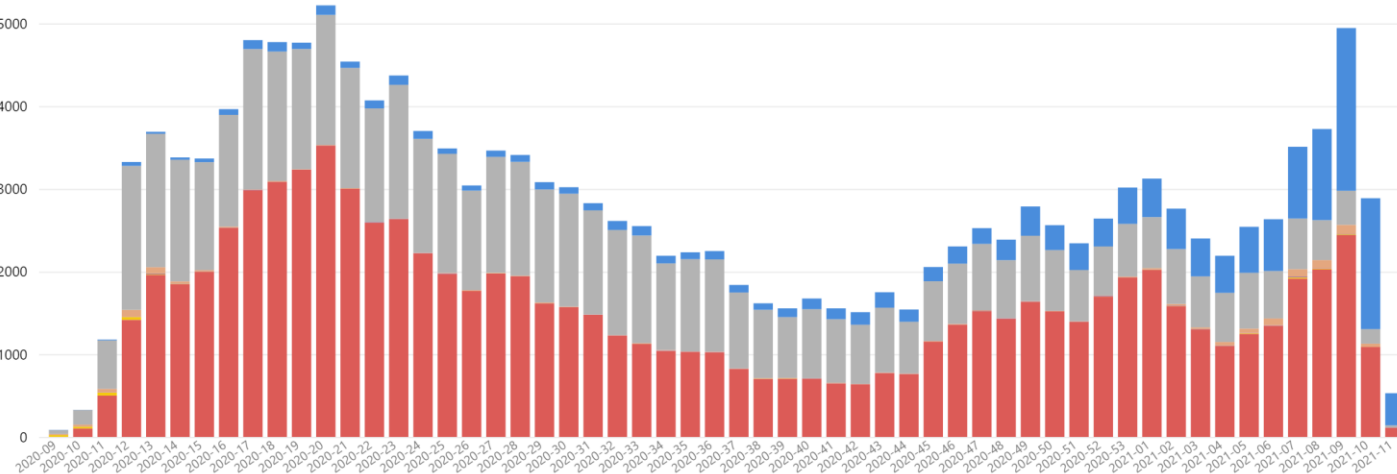
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

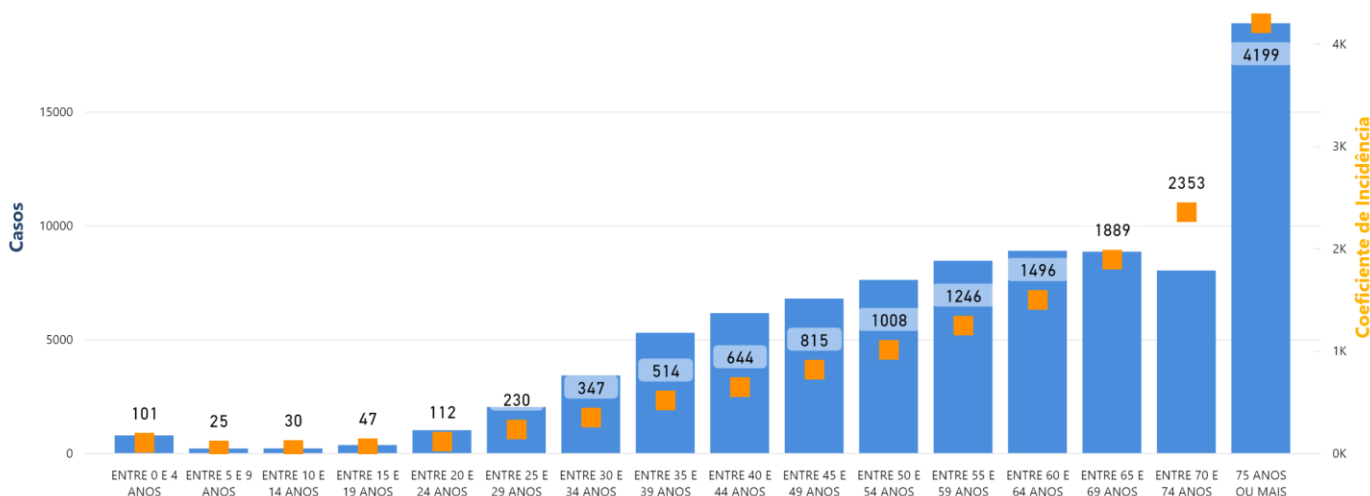
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 21/03/2021

● 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, 21/03/2021

● 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 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		
28/02	19.990	312	20.322	67	7.153	27.475
01/03	20.034	44	20.397	75	7.166	27.563
02/03	20.141	107	20.465	68	7.178	27.643
03/03	20.231	90	20.556	91	7.196	27.752
04/03	20.308	77	20.622	66	7.209	27.831
05/03	20.320	12	20.713	91	7.228	27.941
06/03	20.375	55	20.803	90	7.251	28.054
07/03	20.403	28	20.877	74	7.267	28.144
08/03	20.497	94	20.982	105	7.294	28.276
09/03	20.573	76	21.055	73	7.303	28.358
10/03	20.664	91	21.154	99	7.325	28.479
11/03	20.743	79	21.266	112	7.338	28.604
12/03	20.788	45	21.393	127	7.360	28.753
13/03	20.853	65	21.525	132	7.381	28.906
14/03	21.024	171	21.643	118	7.404	29.047
15/03	21.133	109	21.752	109	7.427	29.179
16/03	21.373	240	21.859	107	7.452	29.311
17/03	21.376	3	21.862	3	7.452	29.314
18/03	21.617	241	21.862	0	7.452	29.314
19/03	21.805	188	21.862	0	7.452	29.314
20/03	21.862	57	21.862	0	7.452	29.314

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	781		781
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	387		387
Internados	1.975	139	2.114
Internados em UTI	1.129	85	1.214
Internados em Enfermaria	846	54	900
Leitos COVID	2.341	225	2.566
Leitos UTI COVID em Operação	1.261	95	1.356
Leitos Enfermaria COVID em Operação	1.080	130	1.210
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	90%	89%	90%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	78%	42%	74%

Dados atualizados em 21/03/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	40,290	941,440	981,730

Dados atualizados em 21/03/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 13/03/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
1,367,797	
1ª dose	2ª dose
1,028,531	339,266

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 21/03/2021

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