

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

28/02/2021

Nº339

Casos e óbitos

Casos Confirmados

631.724

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	608.567	96,33%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	14.668	2,32%
CLÍNICO	5.165	0,82%
CLÍNICO IMAGEM	2.820	0,45%
SEM INFORMAÇÃO	504	0,08%
Total	631.724	100,00%

Óbitos

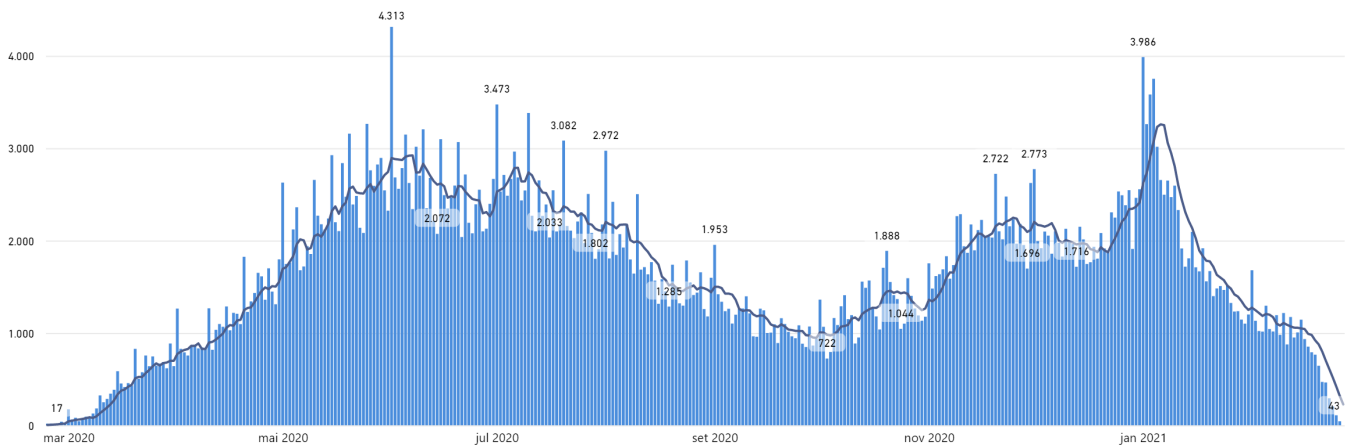
18.583

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	17.807	95,82%
CLÍNICO IMAGEM	623	3,35%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	83	0,45%
CLÍNICO	62	0,33%
SEM INFORMAÇÃO	8	0,04%
Total	18.583	100,00%

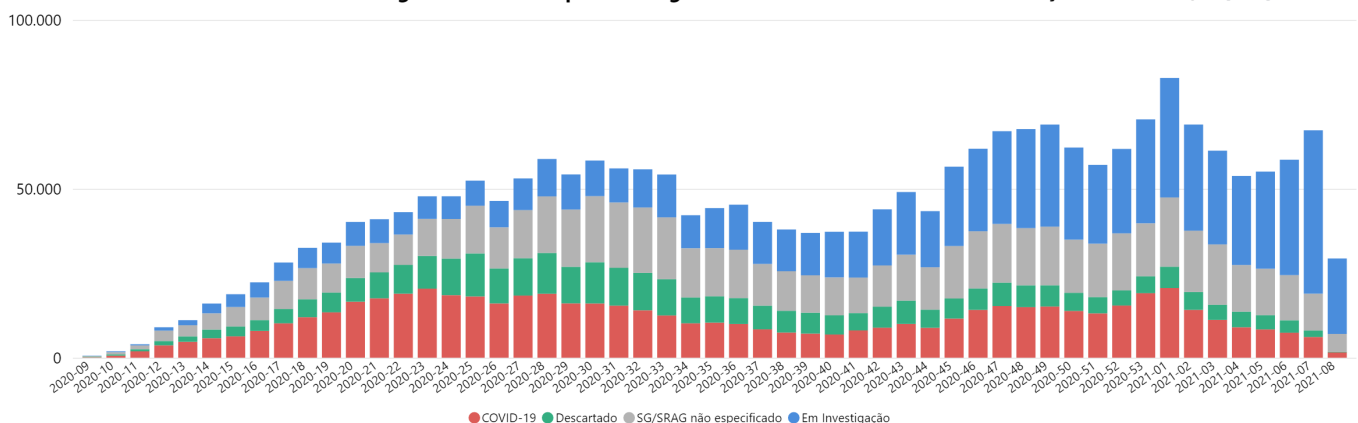
	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	113.784.735	2.525.401
Brasil	10.517.232	254.221
Estado de São Paulo	2.037.267	59.428

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 28/02/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,28/02/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 27/02/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/02/2021



Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 28/02/2021



Nota:

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

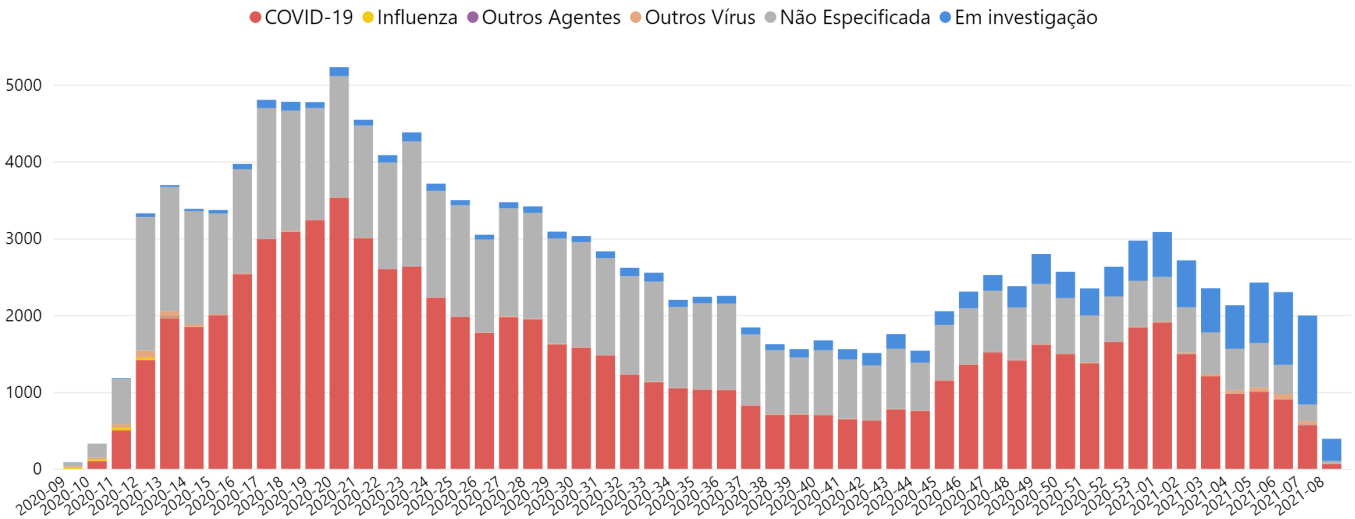
Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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.

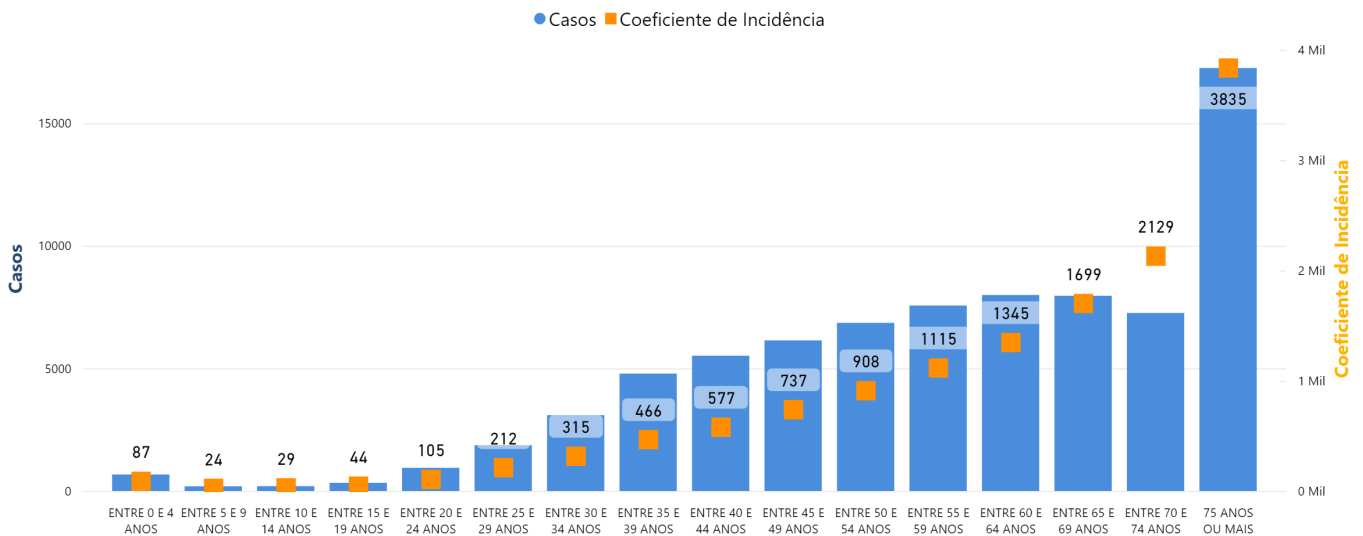


Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 28/02/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 28/02/2021

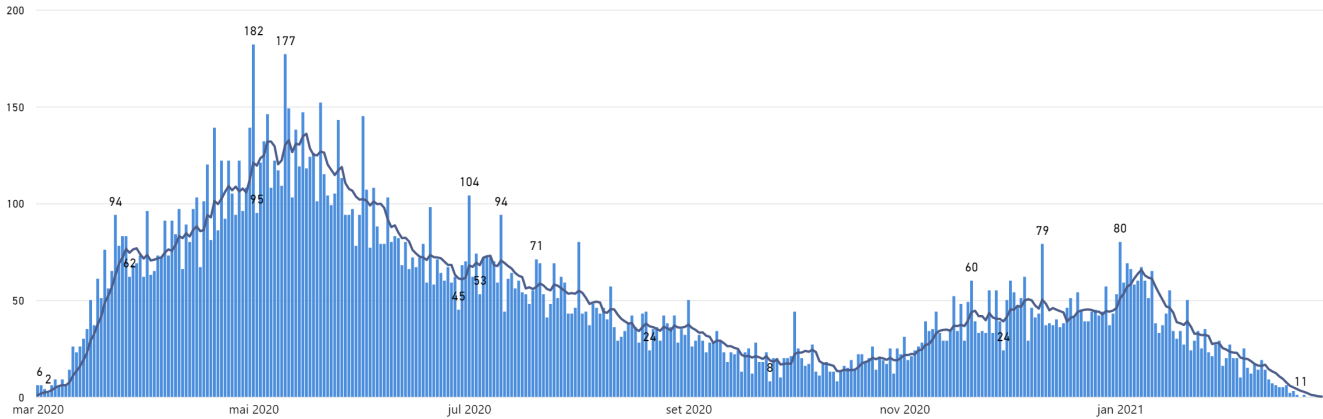


Fonte: Sivep Gripe

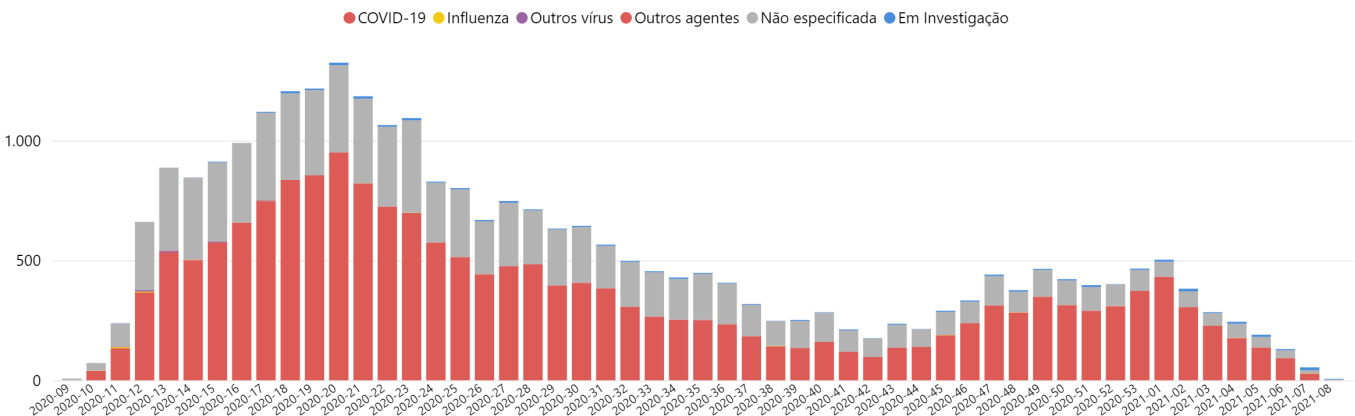
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

Óbitos

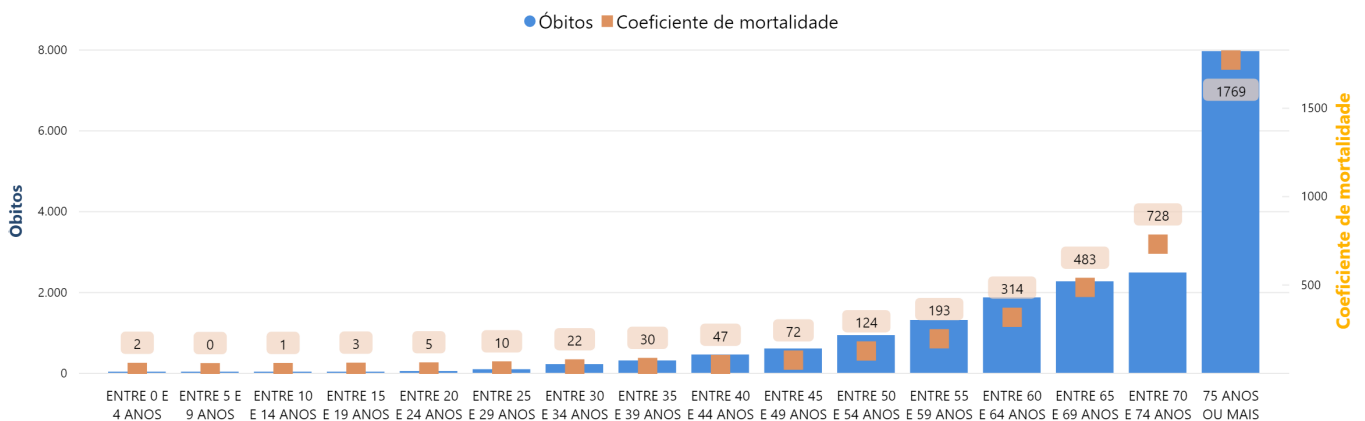
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 28/02/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 28/02/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 28/02/2021



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		
07/02	18.703	53	18.982	47	6.883	25.865
08/02	18.778	75	19.021	39	6.901	25.922
09/02	18.890	112	19.059	38	6.912	25.971
10/02	18.941	51	19.091	32	6.919	26.010
11/02	19.019	78	19.147	56	6.934	26.081
12/02	19.068	49	19.191	44	6.952	26.143
13/02	19.082	14	19.232	41	6.963	26.195
14/02	19.129	47	19.278	46	6.982	26.260
15/02	19.144	15	19.314	36	6.993	26.307
16/02	19.259	115	19.351	37	7.003	26.354
17/02	19.292	33	19.385	34	7.007	26.392
18/02	19.345	53	19.432	47	7.009	26.441
19/02	19.355	10	19.468	36	7.014	26.482
20/02	19.382	27	19.521	53	7.021	26.542
21/02	19.395	13	19.568	47	7.030	26.598
22/02	19.456	61	19.621	53	7.033	26.654
23/02	19.559	103	19.659	38	7.046	26.705
24/02	19.613	54	19.673	14	7.047	26.720
25/02	19.670	57	19.676	3	7.050	26.726
26/02	19.676	6	19.678	2	7.050	26.728
27/02	19.678	2	19.678	0	7.050	26.728

Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)

Nota técnica: Repesamentos 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.

Nota técnica: 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	990		990
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	432		432
Internados	1.179	149	1.328
Internados em UTI	669	87	756
Internados em Enfermaria	510	62	572
Leitos COVID	1.624	225	1.849
Leitos UTI COVID em Operação	881	95	976
Leitos Enfermaria COVID em Operação	743	130	873
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	76%	92%	77%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	69%	48%	66%

Dados atualizados em 28/02/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	37.485	854.677	892.162

Dados atualizados em 28/02/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 19/02/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
698.704	
1ª dose	2ª dose
533.688	165.016

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 28/02/2021

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