



Casos e óbitos

Casos Confirmados

767.571

Óbitos

24.140

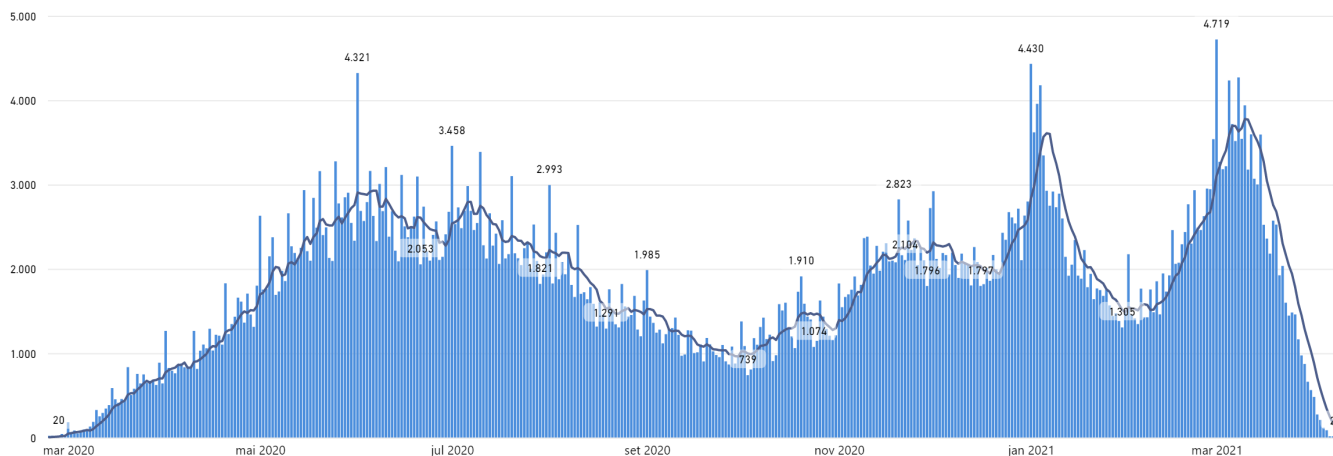
Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	738.795	96,25%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	16.222	2,11%
CLÍNICO	7.498	0,98%
CLÍNICO IMAGEM	3.929	0,51%
SEM INFORMAÇÃO	1.127	0,15%
Total	767.571	100,00%

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	22.926	94,97%
CLÍNICO IMAGEM	877	3,63%
CLÍNICO	117	0,48%
SEM INFORMAÇÃO	111	0,46%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	109	0,45%
Total	24.140	100,00%

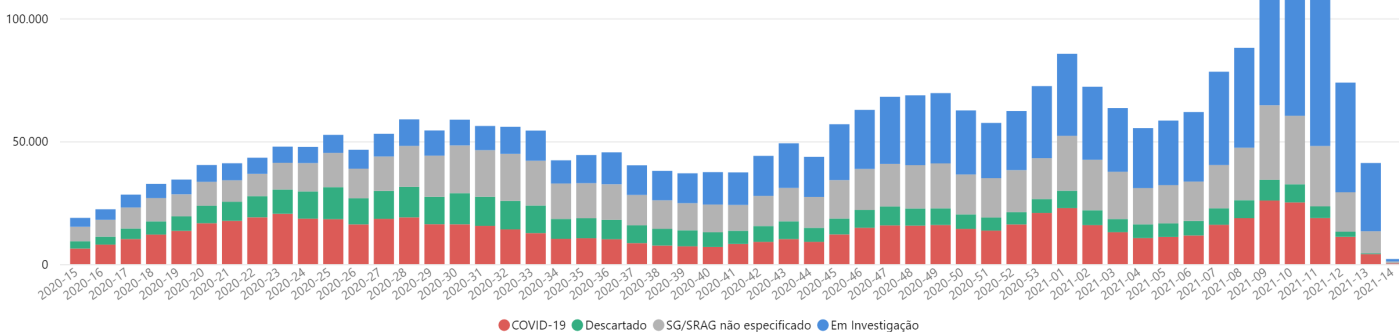
	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	135.355.885	2.927.807
Brasil	13.445.006	351.334
Estado de São Paulo	2.643.534	82.917

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 10/04/2021; Estado SP: CVE-SES-SP, 10/04/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 10/04/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 11/04/2021



Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 11/04/2021



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.

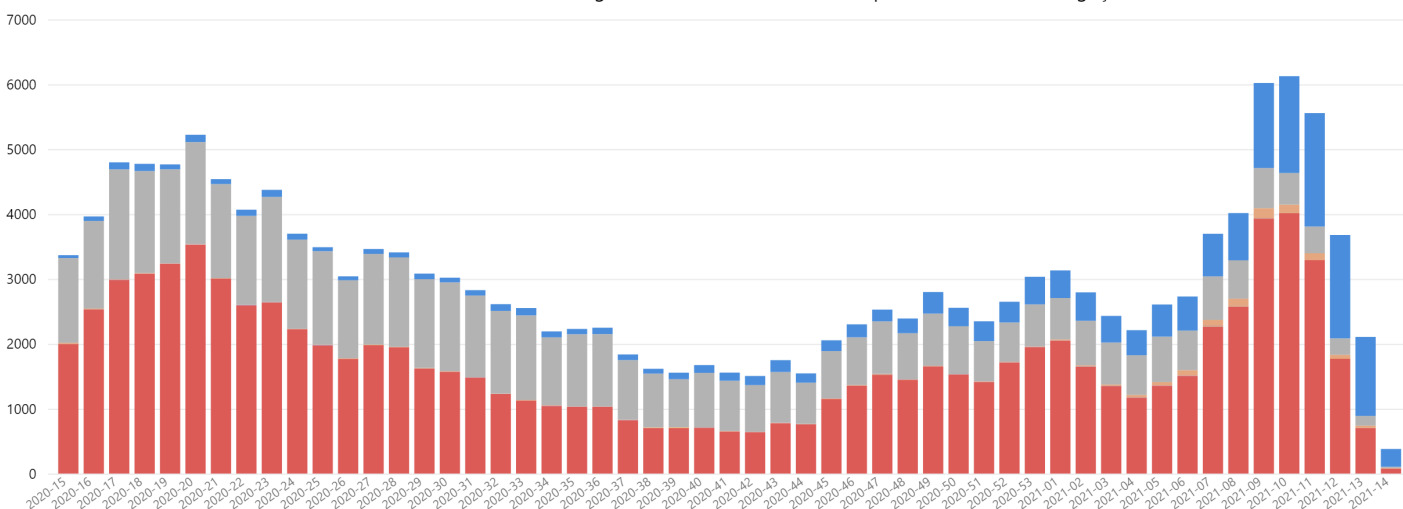
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

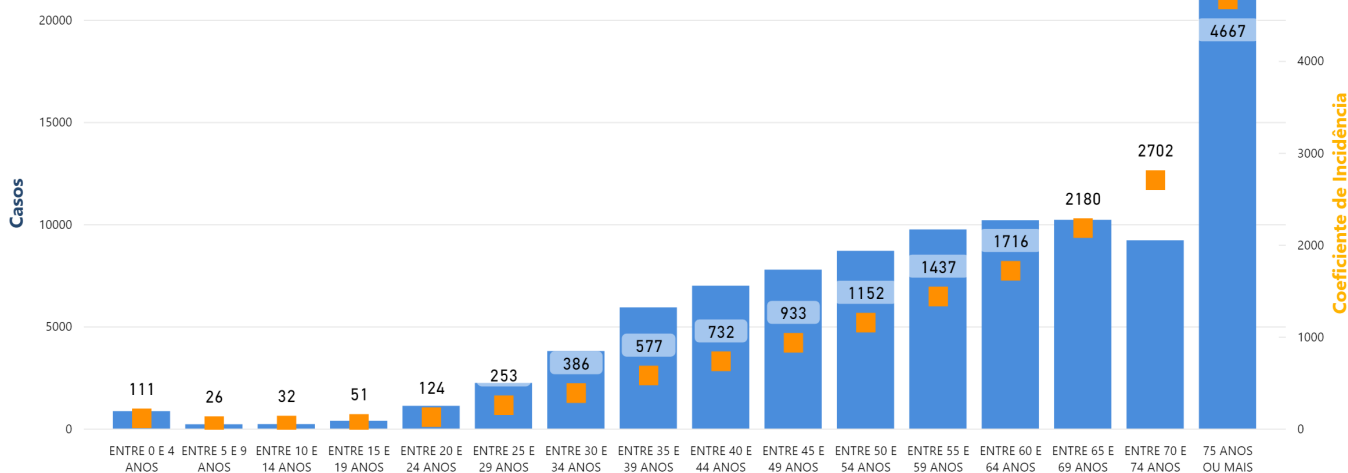
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 11/04/2021

● 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, 11/04/2021

● Casos ● Coeficiente de Incidência

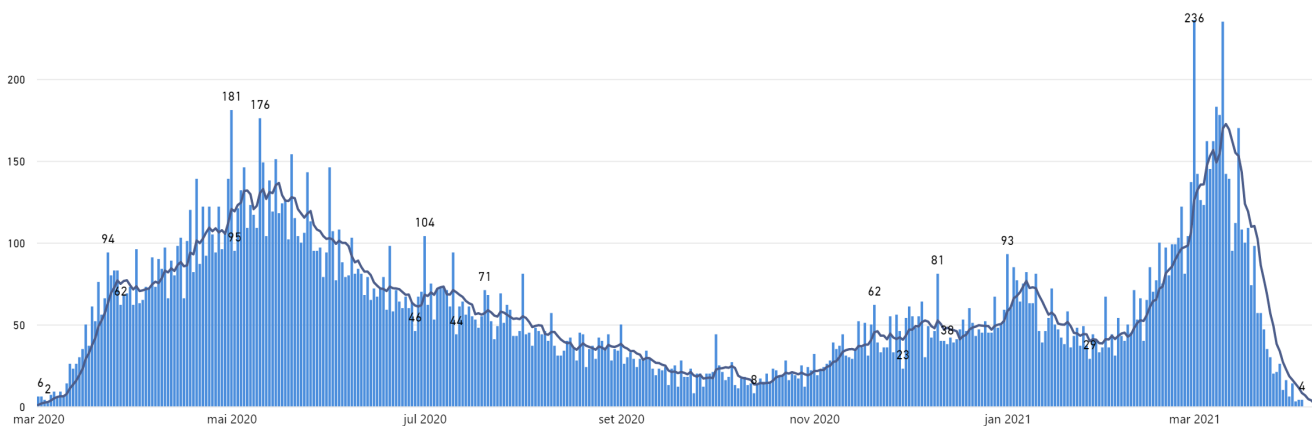


Fonte: Sivep Gripe

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.

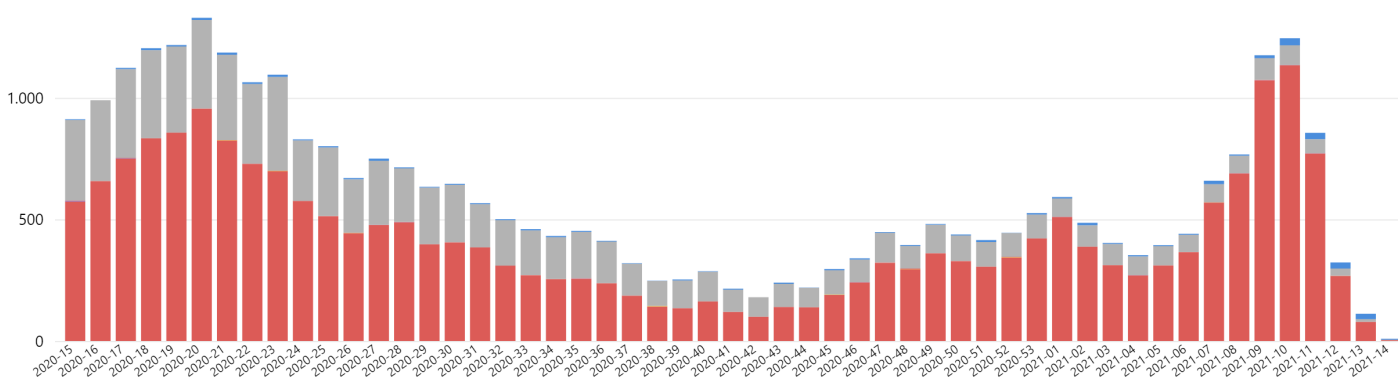
Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 11/04/2021



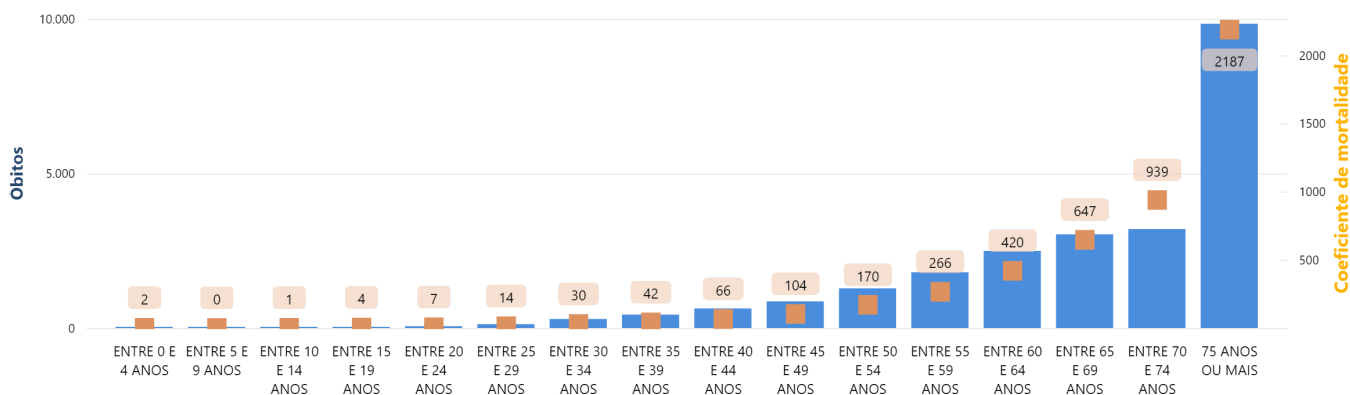
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 11/04/2021

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 11/04/2021

● 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.

11/04/2021

Nº381

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		
21/03	22.027	165	23.280	226	7.744	31.024
22/03	22.045	18	23.542	262	7.787	31.329
23/03	22.151	106	23.765	223	7.838	31.603
24/03	22.426	275	23.995	230	7.886	31.881
25/03	22.723	297	24.259	264	7.928	32.187
26/03	22.802	79	24.555	296	7.983	32.538
27/03	22.940	138	24.808	253	8.025	32.833
28/03	23.323	383	25.061	253	8.073	33.134
29/03	23.393	70	25.342	281	8.117	33.459
30/03	23.478	85	25.558	216	8.150	33.708
31/03	23.550	72	25.739	181	8.175	33.914
01/04	23.582	32	25.964	225	8.198	34.162
02/04	24.057	475	26.181	217	8.236	34.417
03/04	24.235	178	26.405	224	8.264	34.669
04/04	24.921	686	26.571	166	8.293	34.864
05/04	24.936	15	26.759	188	8.322	35.081
06/04	25.334	398	26.911	152	8.335	35.246
07/04	26.136	802	26.931	20	8.339	35.270
08/04	26.561	425	26.931	0	8.339	35.270
09/04	26.814	253	26.931	0	8.339	35.270
10/04	26.931	117	26.931	0	8.339	35.270

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	536		536
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	249		249
Internados	2.144	134	2.278
Internados em UTI	1.167	77	1.244
Internados em Enfermaria	977	57	1.034
Leitos COVID	2.552	175	2.727
Leitos UTI COVID em Operação	1.320	85	1.405
Leitos Enfermaria COVID em Operação	1.232	90	1.322
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	88%	91%	89%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	79%	63%	78%

Dados atualizados em 11/04/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	44.037	1.109.614	1.153.651

Dados atualizados em 11/04/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 03/04/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
2.260.440	
1ª dose	2ª dose
1.561.052	699.388

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 11/04/2021

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