

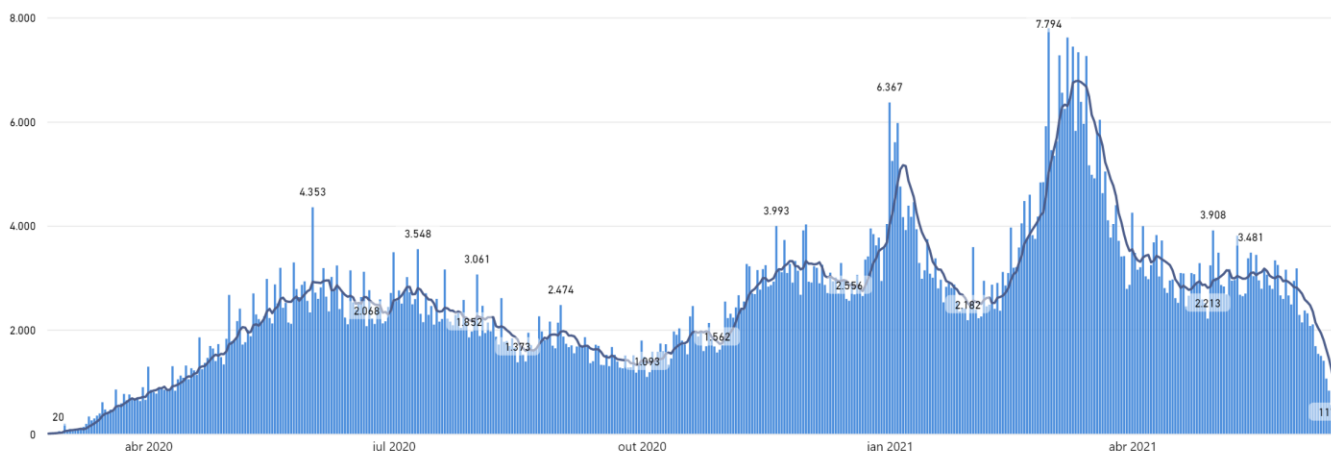
## Casos e óbitos

Casos Confirmados			Óbitos		
Crítério de Confirmação	N	%	Crítério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	960.696	78,17%	LABORATORIAL	30.552	94,88%
CLÍNICO	243.199	19,79%	CLÍNICO-IMAGEM	1.296	4,02%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	18.884	1,54%	CLÍNICO	165	0,51%
CLÍNICO-IMAGEM	5.647	0,46%	CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	140	0,43%
SEM INFORMAÇÃO	522	0,04%	SEM INFORMAÇÃO	49	0,15%
<b>Total</b>	<b>1.228.948</b>	<b>100,00%</b>	<b>Total</b>	<b>32.202</b>	<b>100,00%</b>

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	177.040.182	3.832.997
Brasil	17.628.588	493.693
Estado de São Paulo	3.525.021	120.524

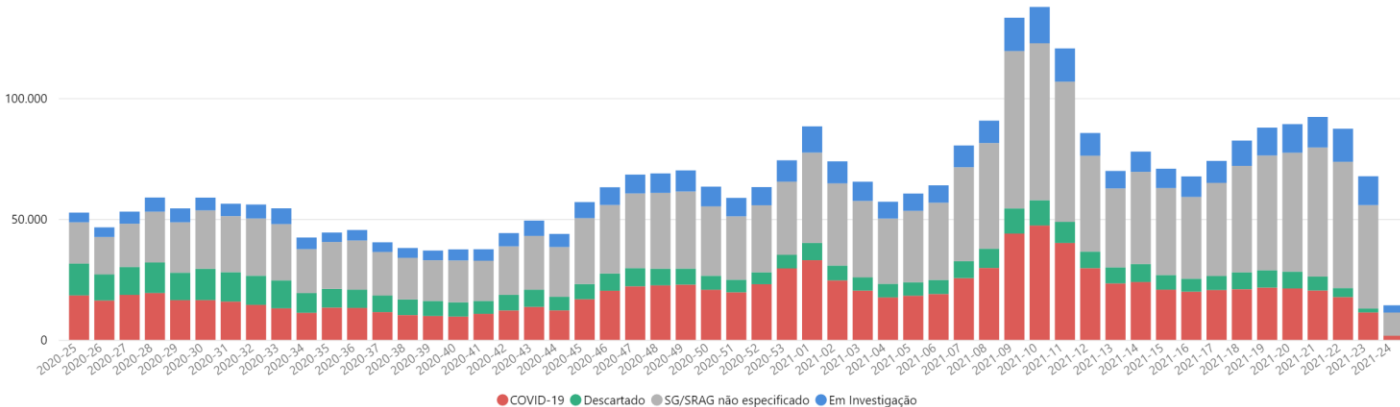
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 17/06/2021; Estado SP: CVE-SES-SP, 17/06/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 17/06/2021

### Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 17/06/2021



**NOTA:** A partir de 19/04/2021, com base nos critérios de confirmação de casos de COVID-19 definidos pelo Ministério da Saúde, a SMS atualizou o encerramento dos casos de Sd. Grippal, considerando como casos confirmados por critério clínico todos os indivíduos notificados, ainda pendentes de encerramento no sistema e-SUS Notifica e que apresentavam quadro clínico de Sd. Grippal associado a perda de olfato ou perda de paladar. A atualização dos critérios de classificação possibilita o acompanhamento da situação epidemiológica do Município de São Paulo de forma mais precisa. As informações divulgadas têm como base os bancos de dados vinculados dos sistemas e-SUS Notifica e SIVEP-Gripe após procedimento de limpeza de duplicidade.

### Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 17/06/2021



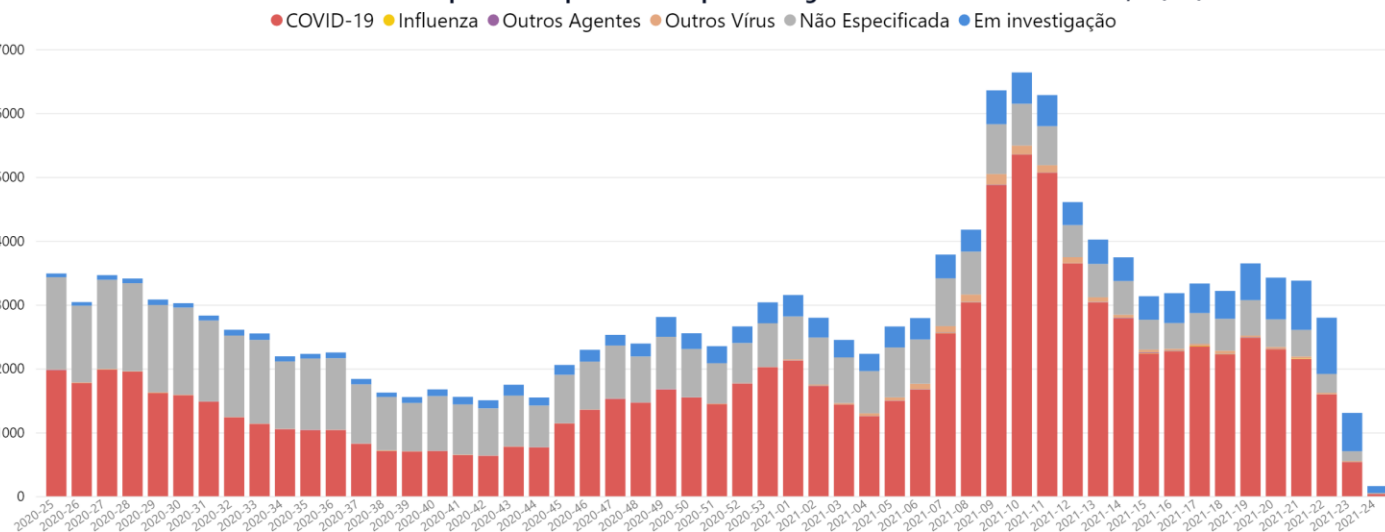
**Nota:**  
**COVID-19:** caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

**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.

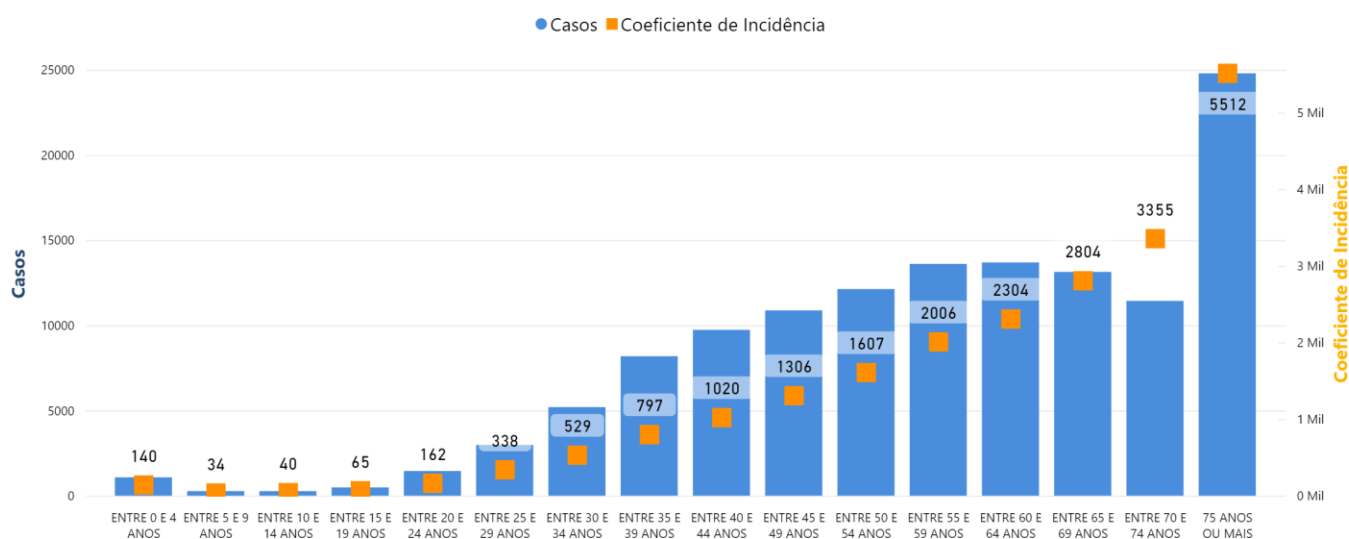
**SG / SRAG Não especificada:** caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.

## Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 17/06/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 17/06/2021

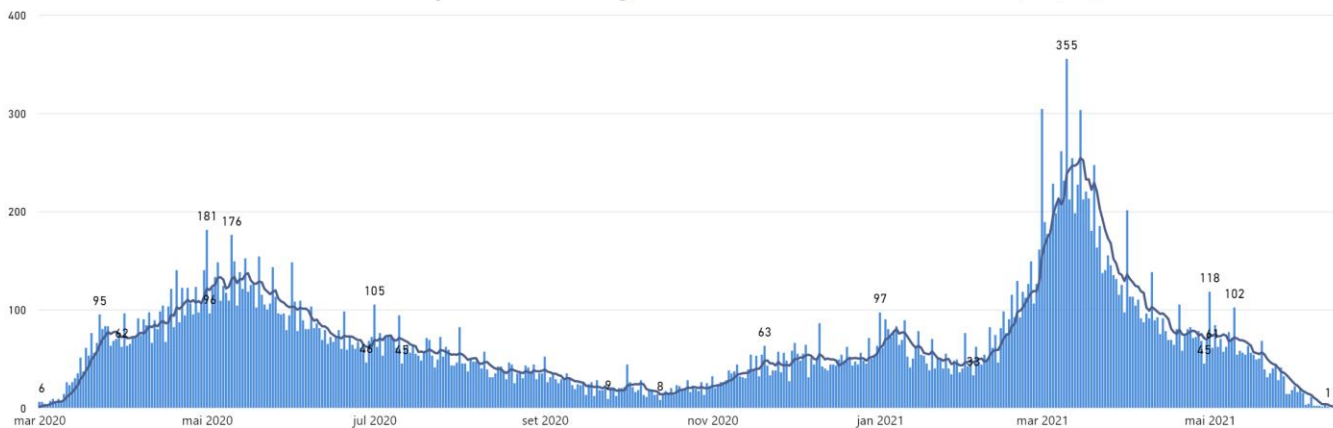


Fonte: Sivep Gripe

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.

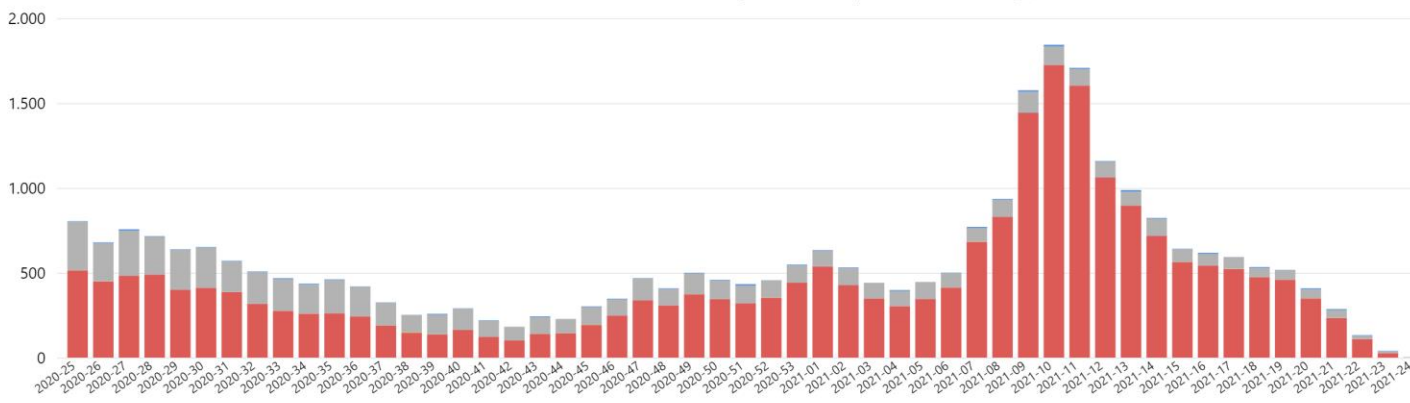
## Óbitos

Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 17/06/2021



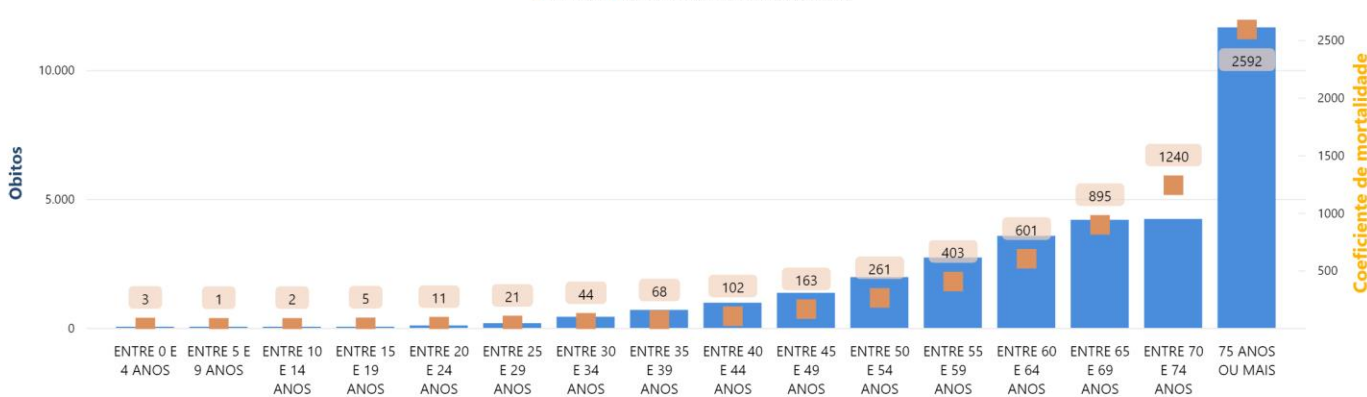
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 17/06/2021

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



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 17/06/2021

● 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 notificação e ocorrência - (SIM/PMSP)

Data	Confirmados				Suspeitos	Total
	Registro		Ocorrência			
	Data da digitação	Registro/Dia	Data do óbito	Óbito/dia		
27/05/2021	33.502	204	34.108	99	9.091	43.199
28/05/2021	33.506	4	34.202	94	9.099	43.301
29/05/2021	33.510	4	34.293	91	9.107	43.400
30/05/2021	33.548	38	34.375	82	9.118	43.493
31/05/2021	33.548	0	34.459	84	9.130	43.589
01/06/2021	33.674	126	34.547	88	9.142	43.689
02/06/2021	33.899	225	34.629	82	9.146	43.775
03/06/2021	34.162	263	34.723	94	9.149	43.872
04/06/2021	34.247	85	34.800	77	9.154	43.954
05/06/2021	34.266	19	34.891	91	9.160	44.051
06/06/2021	34.340	74	34.982	91	9.167	44.149
07/06/2021	34.396	56	35.061	79	9.176	44.237
08/06/2021	34.537	141	35.130	69	9.182	44.312
09/06/2021	34.838	301	35.219	89	9.187	44.406
10/06/2021	34.931	93	35.287	68	9.198	44.485
11/06/2021	34.947	16	35.346	59	9.207	44.553
12/06/2021	34.980	33	35.422	76	9.208	44.630
13/06/2021	35.039	59	35.434	12	9.208	44.642
14/06/2021	35.106	67	35.434	0	9.208	44.642
15/06/2021	35.213	107	35.434	0	9.208	44.642
16/06/2021	35.434	221	35.434	0	9.208	44.642

**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.

**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](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	516		516
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	283		283
Internados	1.716	142	1.858
Internados em UTI	946	84	1.030
Internados em Enfermaria	770	58	828
Leitos COVID	2.714	175	2.889
Leitos UTI COVID em Operação	1.346	85	1.431
Leitos Enfermaria COVID em Operação	1.368	90	1.458
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	70%	99%	72%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	56%	64%	57%

Dados atualizados em 17/06/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica *	Total
Número acumulado de altas	54.522	1.537.589	1.592.111

Dados atualizados em 17/06/2021

\* Monitoramento semanal. Atualização: 12/06/2021



## Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
5.937.576	
1ª dose	2ª dose
4.253.074	1.684.502

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 17/06/2021

## 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
5	26/04/2021	33,5	4.128.953

### 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	1.761
Profissionais de saúde – COVID-19 confirmados	405
Profissionais afastados com síndrome gripal	1.260
Óbitos*	96

**Fonte:** Registros administrativos SMS. Última atualização: 15/06/2021

\*Óbitos acumulados