

Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.114.473

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	872.363	78,28%
CLÍNICO	219.183	19,67%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	17.611	1,58%
CLÍNICO-IMAGEM	4.975	0,45%
SEM INFORMAÇÃO	341	0,03%
Total	1.114.473	100,00%

Óbitos

29.449

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	28.002	95,09%
CLÍNICO-IMAGEM	1.134	3,85%
CLÍNICO	148	0,50%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	123	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	42	0,14%
Total	29.449	100,00%

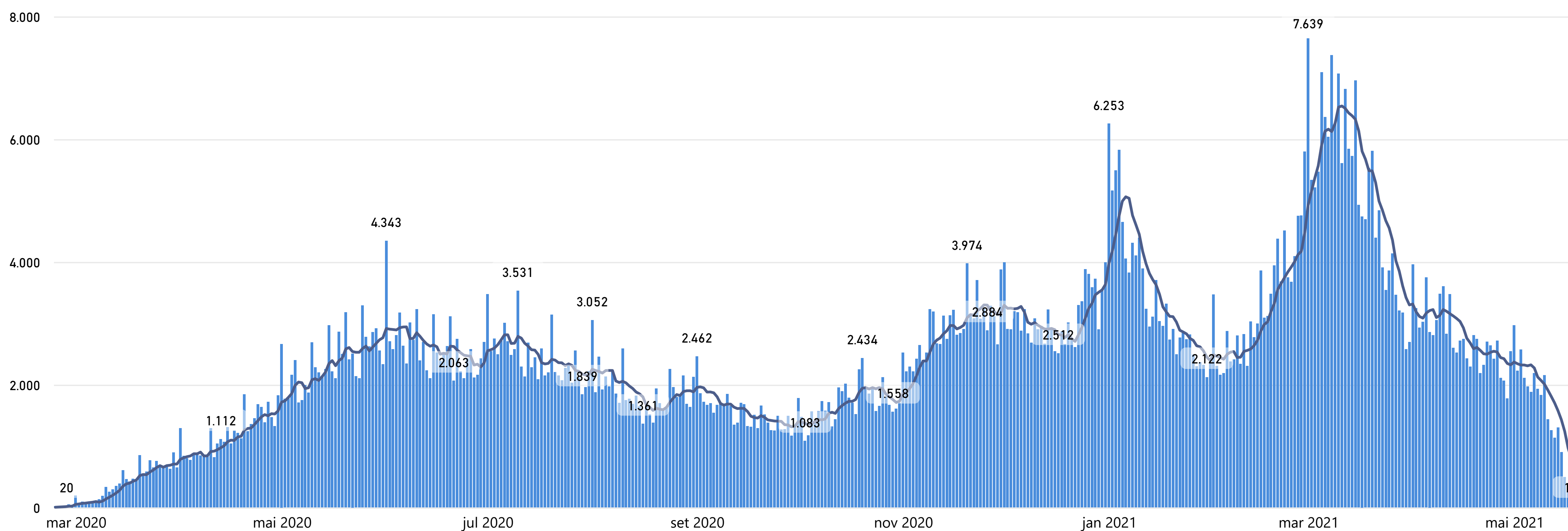
Casos Confirmados

Óbitos

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	164.231.810	3.404.338
Brasil	15.732.836	439.050
Estado de São Paulo	3.129.412	105.852

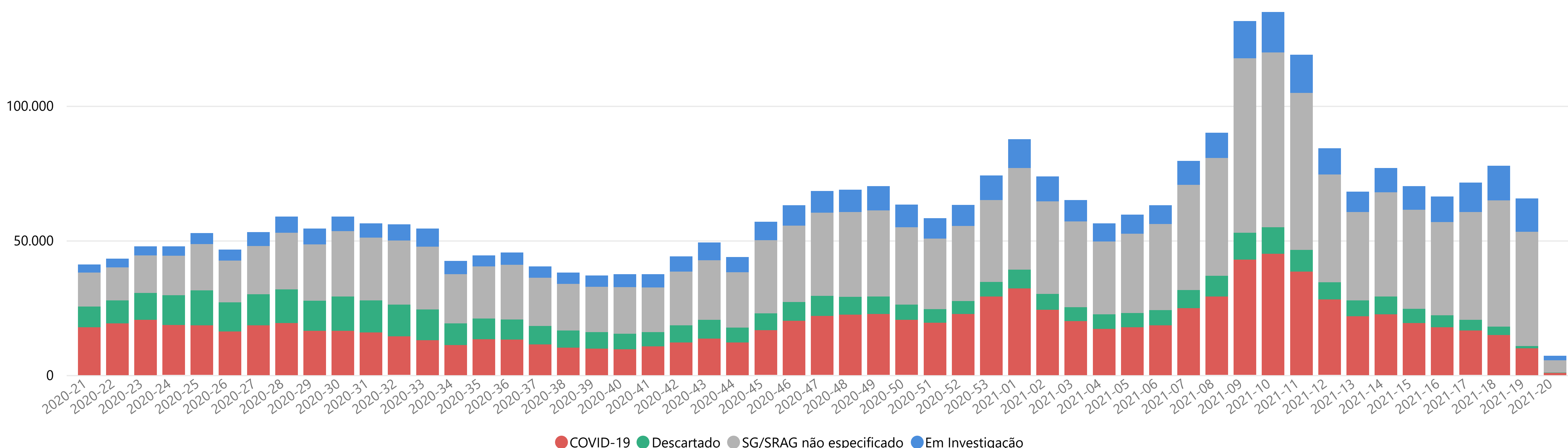
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 19/05/2021; Estado SP: CVE-SES-SP, 19/05/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 19/05/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 19/05/2021



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. Gripal, 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. Gripal 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, 19/05/2021



Nota:

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

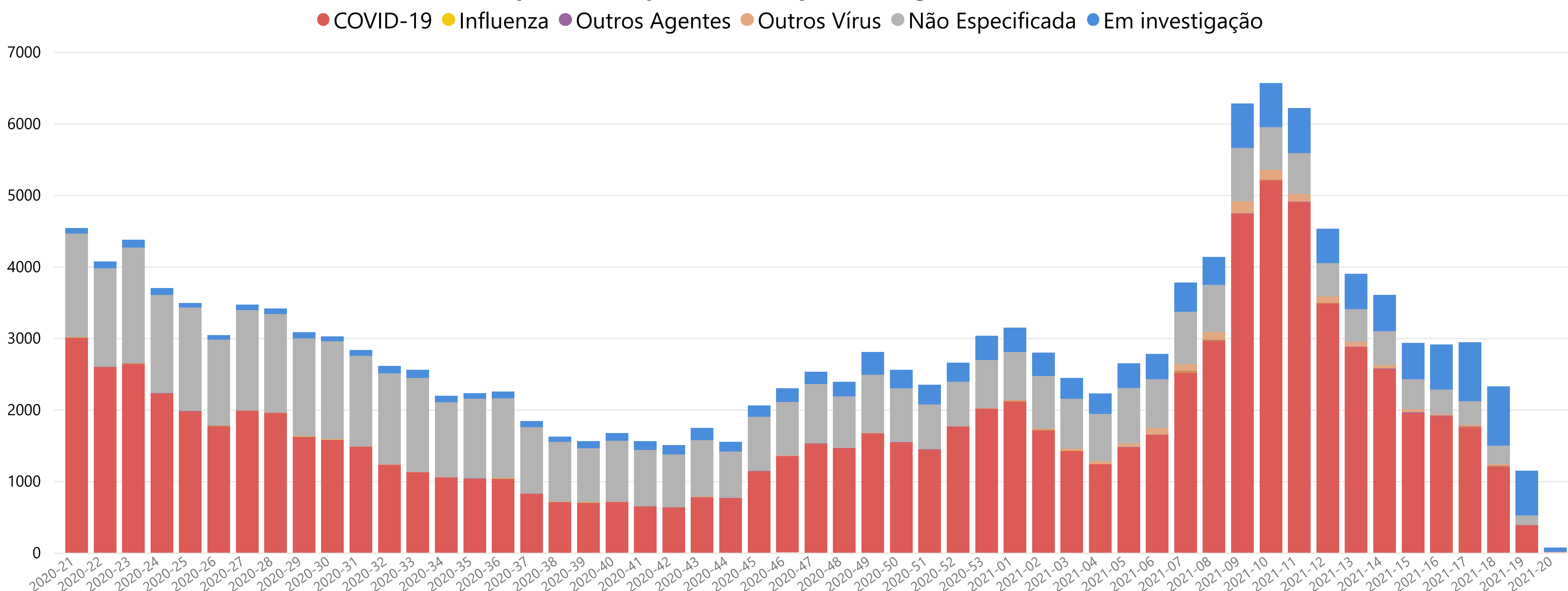
Descartado: caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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.

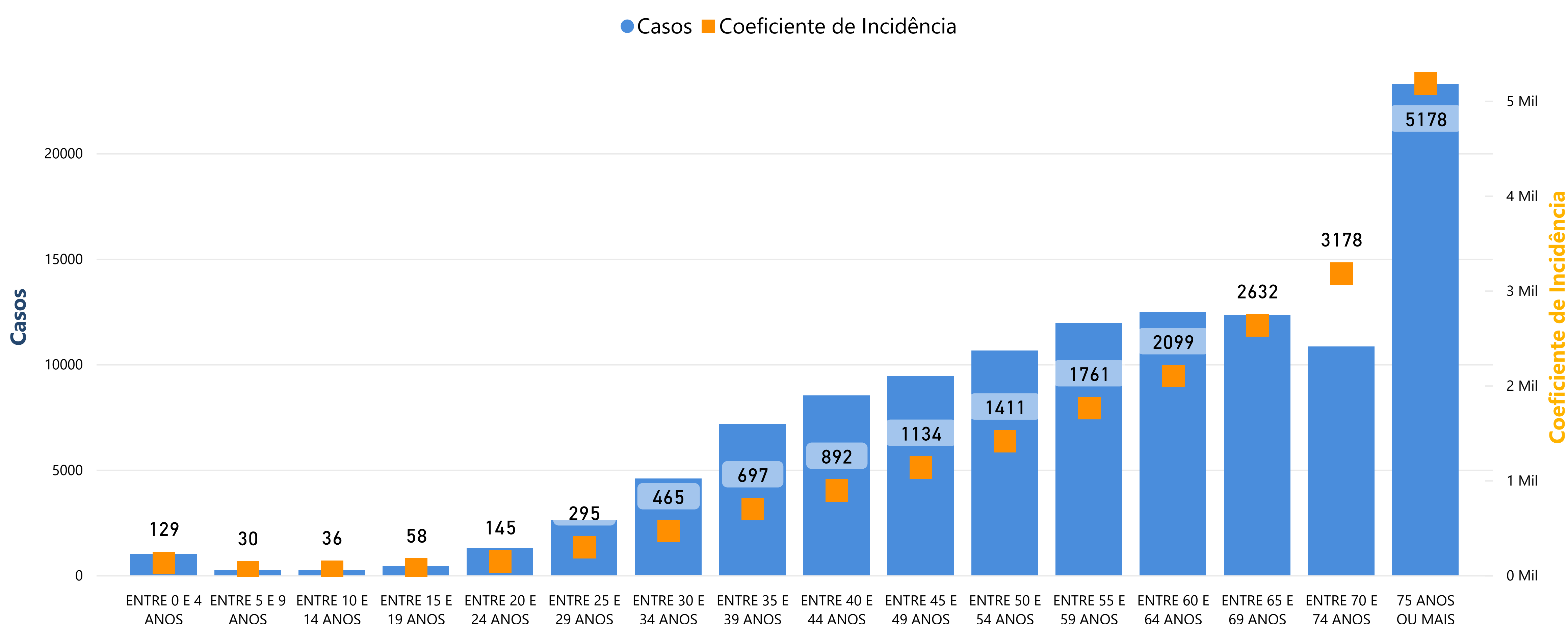


Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 19/05/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 19/05/2021

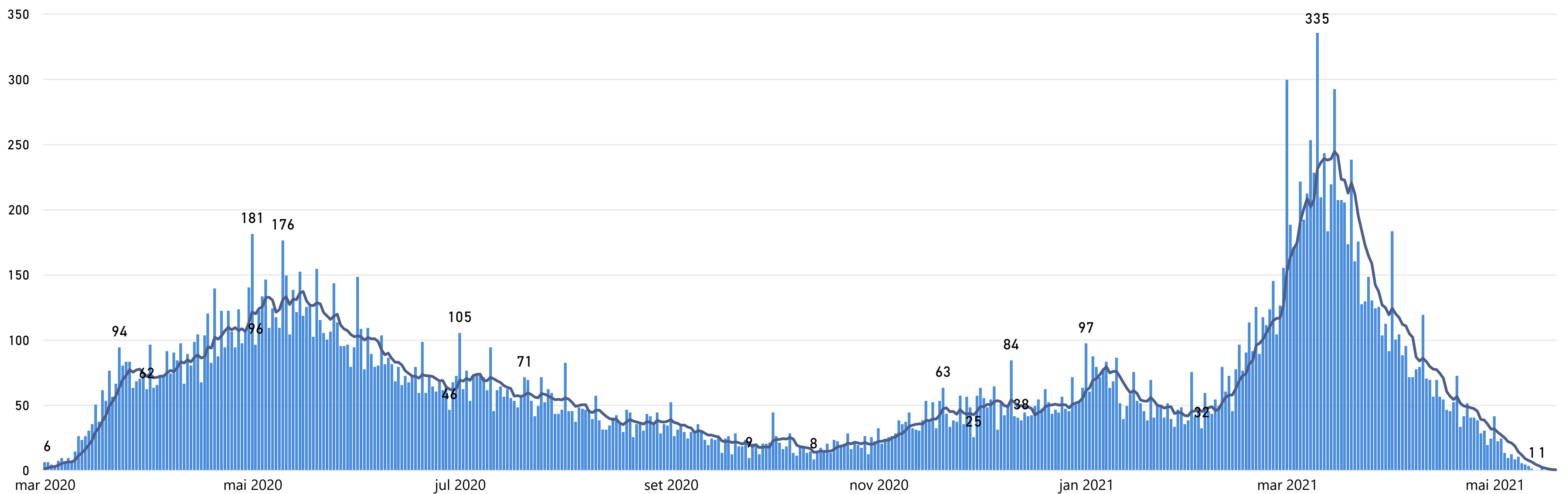


Fonte: Sivep Gripe

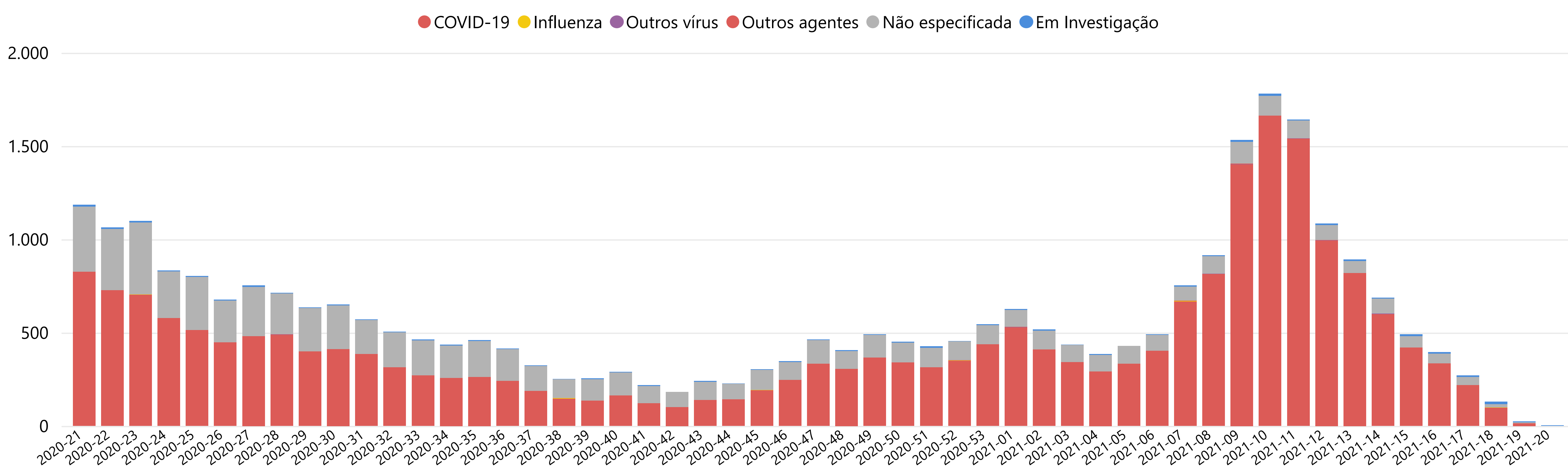
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

Óbitos

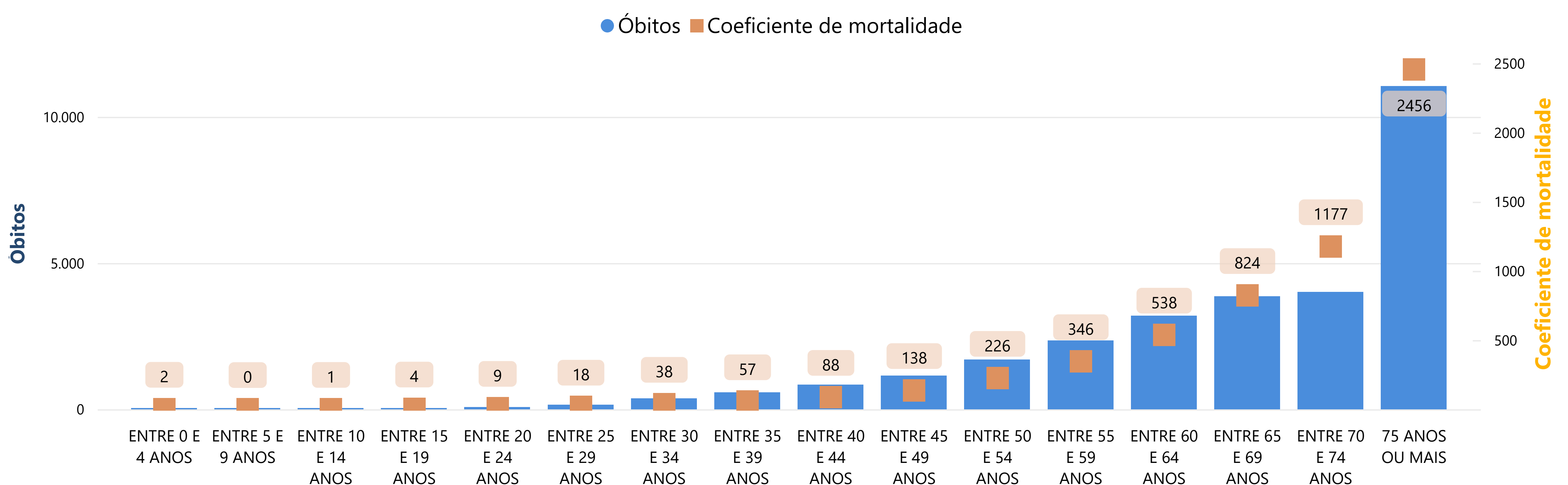
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 19/05/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 19/05/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 19/05/2021



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 notificação e ocorrência - (SIM/PMSP)

Data	Confirmados				Suspeitos	Total
	Registro		Ocorrência			
	Data da digitação	Registro/Dia	Data do óbito	Óbito/dia		
28/04/2021	30.263	587	31.084	123	8.768	39.852
29/04/2021	30.450	187	31.212	128	8.782	39.994
30/04/2021	30.490	40	31.333	121	8.795	40.128
01/05/2021	30.507	17	31.431	98	8.808	40.239
02/05/2021	30.709	202	31.520	89	8.817	40.337
03/05/2021	30.739	30	31.628	108	8.829	40.457
04/05/2021	30.772	33	31.735	107	8.845	40.580
05/05/2021	30.952	180	31.827	92	8.856	40.683
06/05/2021	31.094	142	31.919	92	8.866	40.785
07/05/2021	31.183	89	32.025	106	8.873	40.898
08/05/2021	31.218	35	32.120	95	8.882	41.002
09/05/2021	31.354	136	32.189	69	8.885	41.074
10/05/2021	31.355	1	32.268	79	8.893	41.161
11/05/2021	31.498	143	32.352	84	8.899	41.251
12/05/2021	32.027	529	32.421	69	8.908	41.329
13/05/2021	32.122	95	32.473	52	8.913	41.386
14/05/2021	32.173	51	32.536	63	8.920	41.456
15/05/2021	32.283	110	32.552	16	8.922	41.474
16/05/2021	32.394	111	32.552	0	8.922	41.474
17/05/2021	32.394	0	32.552	0	8.922	41.474
18/05/2021	32.552	158	32.552	0	8.922	41.474

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-GRIFE: <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	614		614
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	311		311
Internados	1.728	135	1.863
Internados em UTI	964	84	1.048
Internados em Enfermaria	764	51	815
Leitos COVID	2.515	175	2.690
Leitos UTI COVID em Operação	1.278	85	1.363
Leitos Enfermaria COVID em Operação	1.237	90	1.327
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	75%	99%	77%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	62%	57%	61%

Dados atualizados em 19/05/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	49.967	1.328.498	1.378.465

Dados atualizados em 19/05/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 17/05/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
4.275.674	
1ª dose	2ª dose
2.824.393	1.451.281

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em 19/05/2021

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