

Casos e óbitos

Casos Confirmados

1.130.910

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	885.105	78,26%
CLÍNICO	222.675	19,69%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	17.704	1,57%
CLÍNICO-IMAGEM	5.043	0,45%
SEM INFORMAÇÃO	383	0,03%
Total	1.130.910	100,00%

Óbitos

29.814

Critério de Confirmação	N	%
LABORATORIAL	28.334	95,04%
CLÍNICO-IMAGEM	1.157	3,88%
CLÍNICO	151	0,51%
CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO	125	0,42%
SEM INFORMAÇÃO	47	0,16%
Total	29.814	100,00%

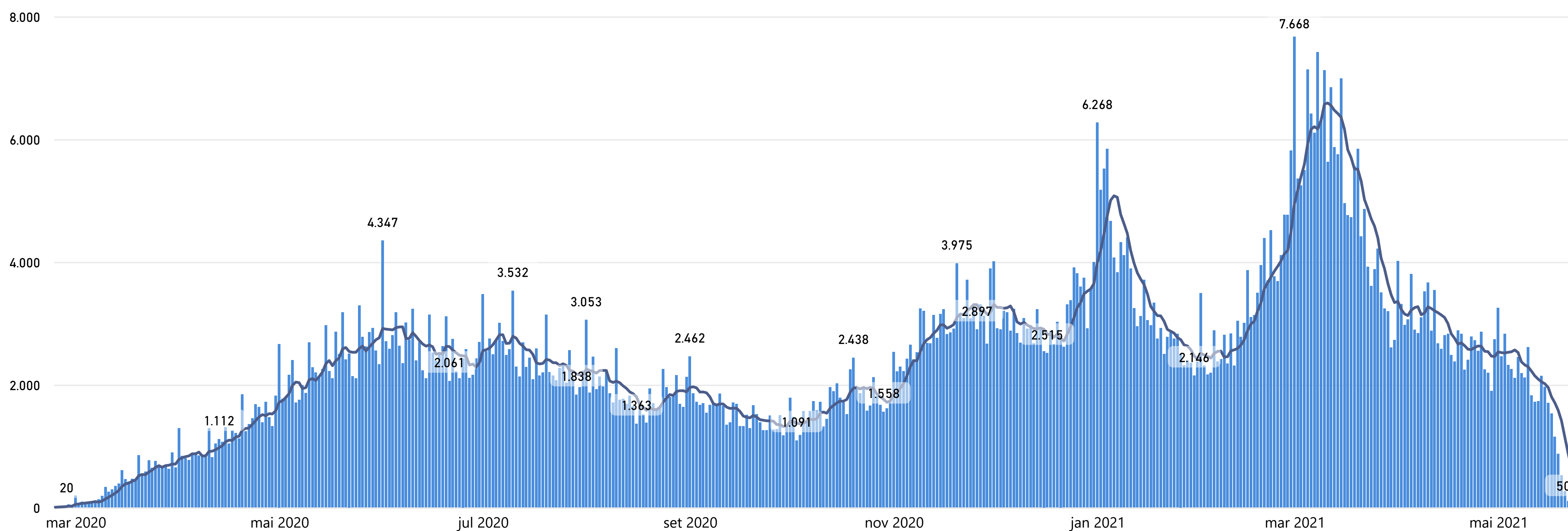
Casos Confirmados

Óbitos

Mundo	167.177.284	3.463.813
Brasil	16.083.258	449.068
Estado de São Paulo	3.192.727	107.677

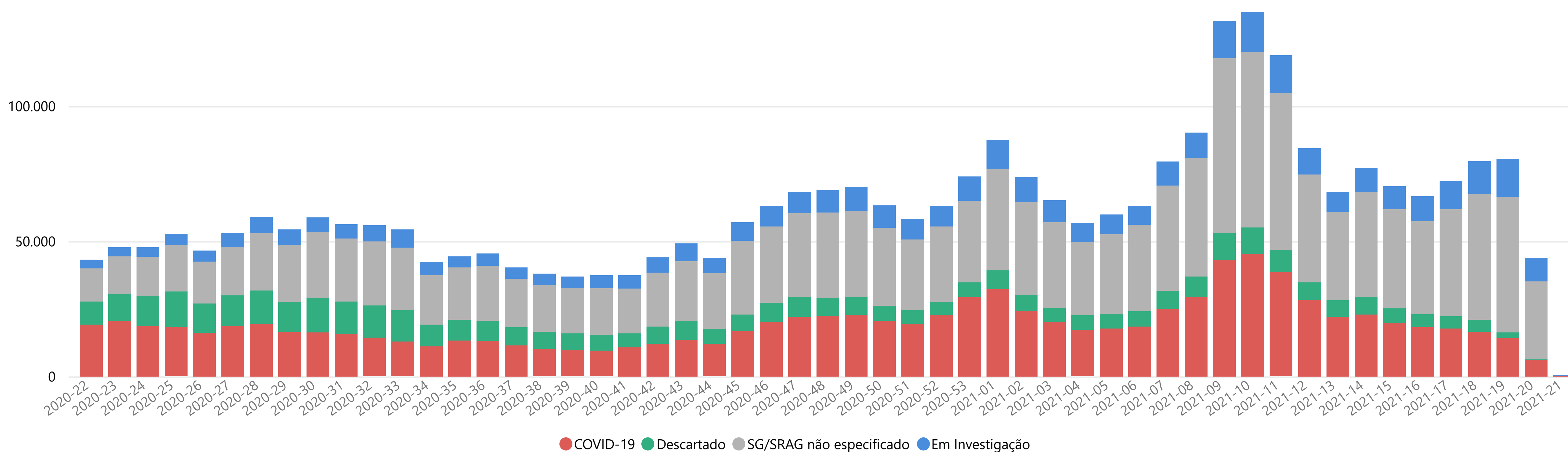
Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 24/05/2021; Estado SP: CVE-SES-SP,24/05/2021. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 24/05/2021

Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 24/05/2021



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, 24/05/2021



Nota:

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

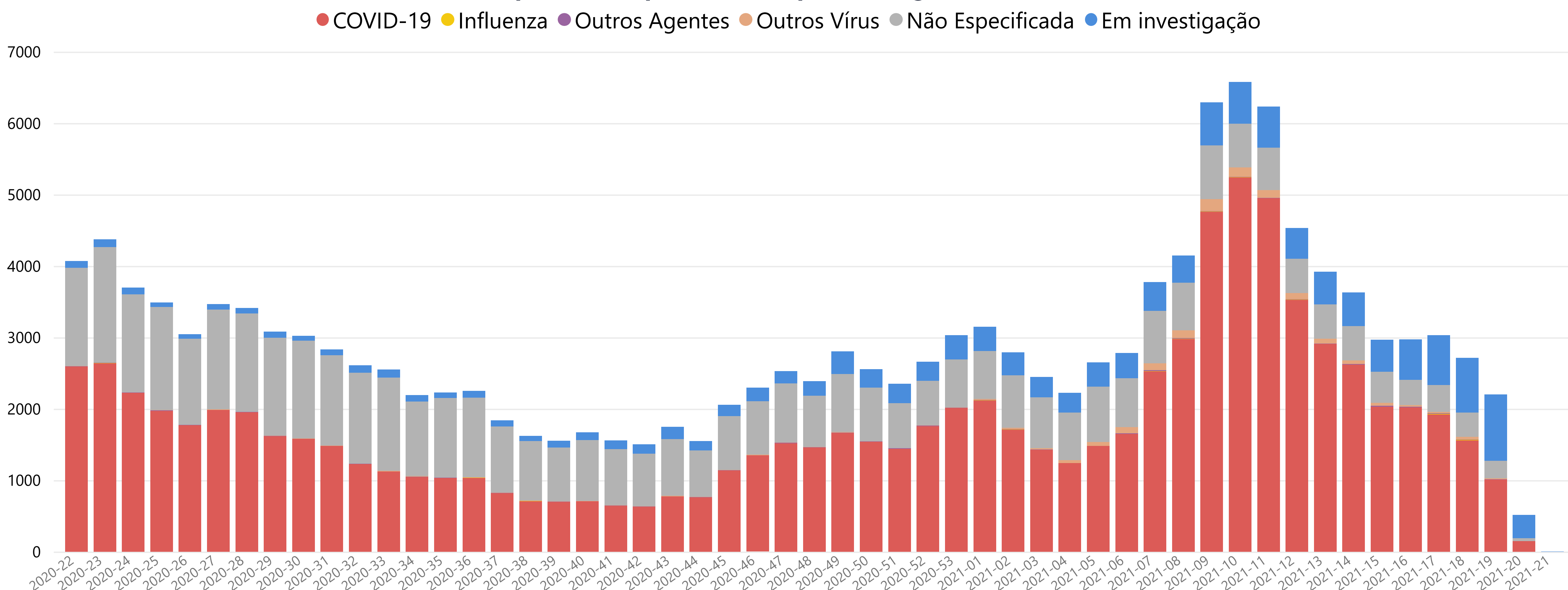
Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

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.

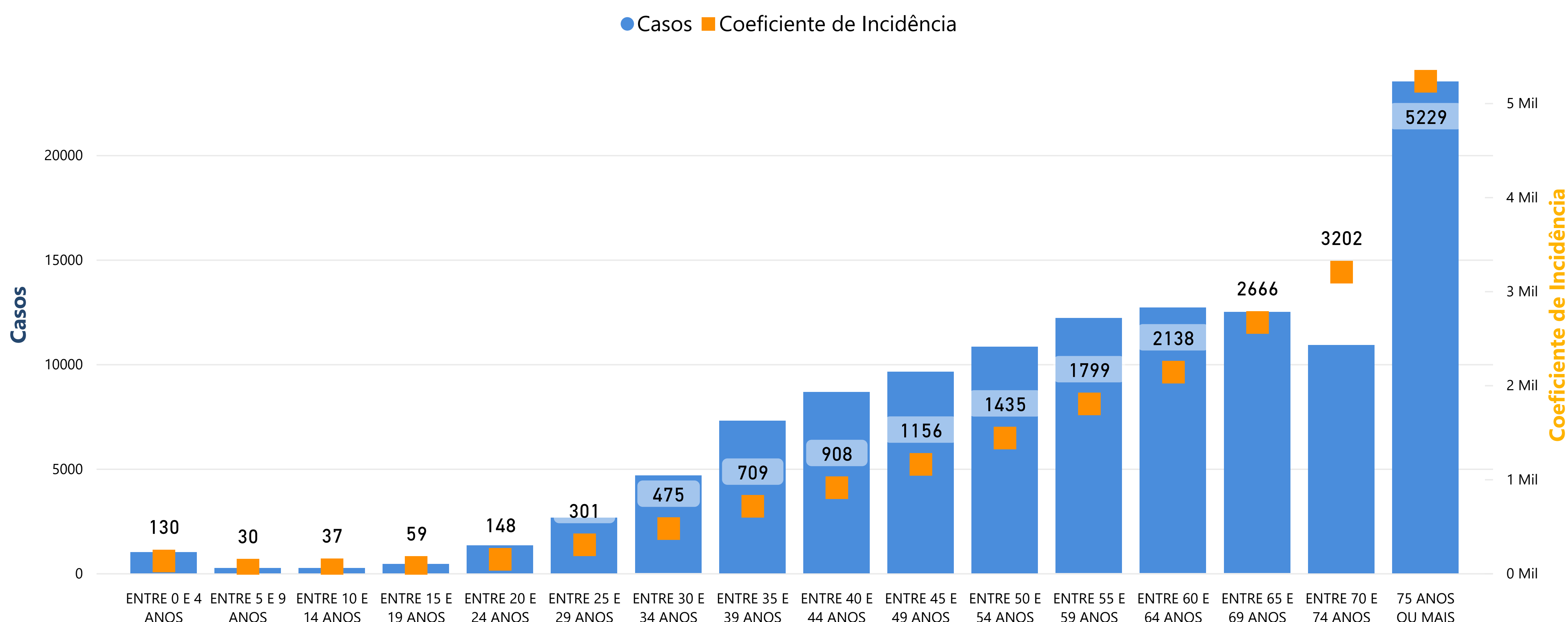


Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 24/05/2021



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 24/05/2021

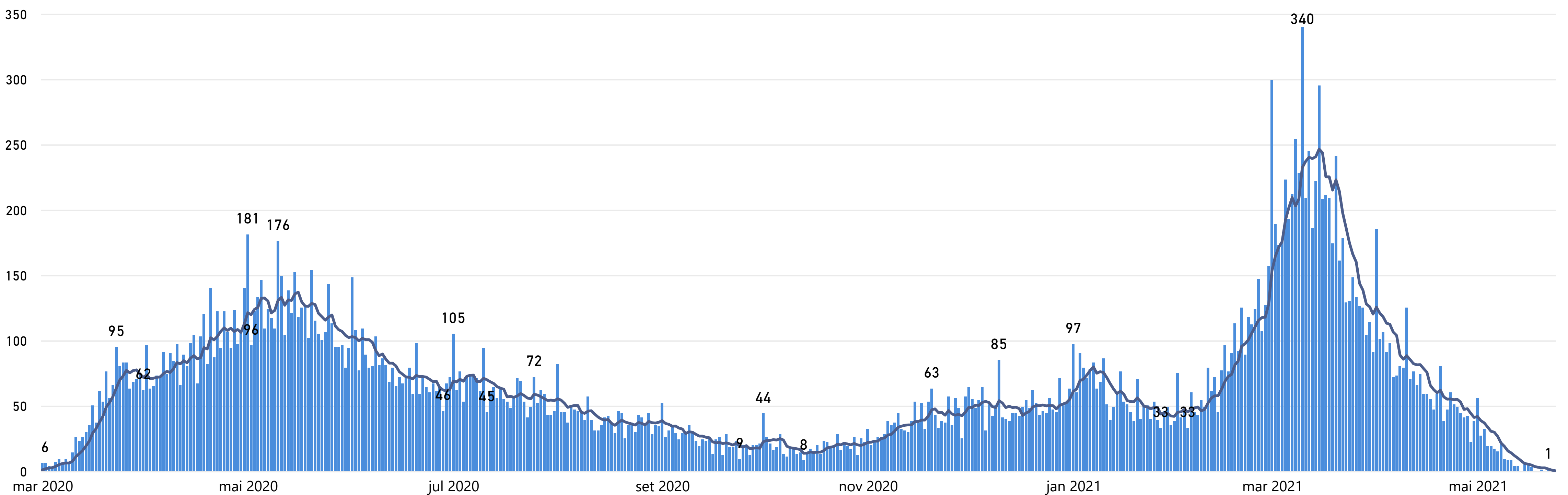


Fonte: Sivep Gripe

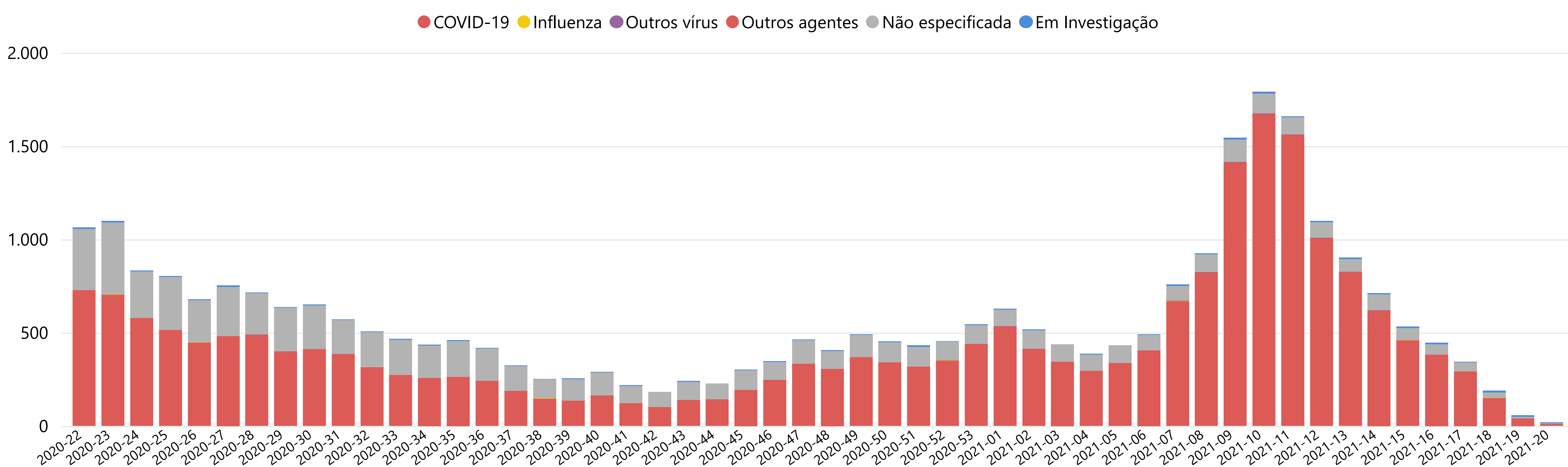
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.

Óbitos

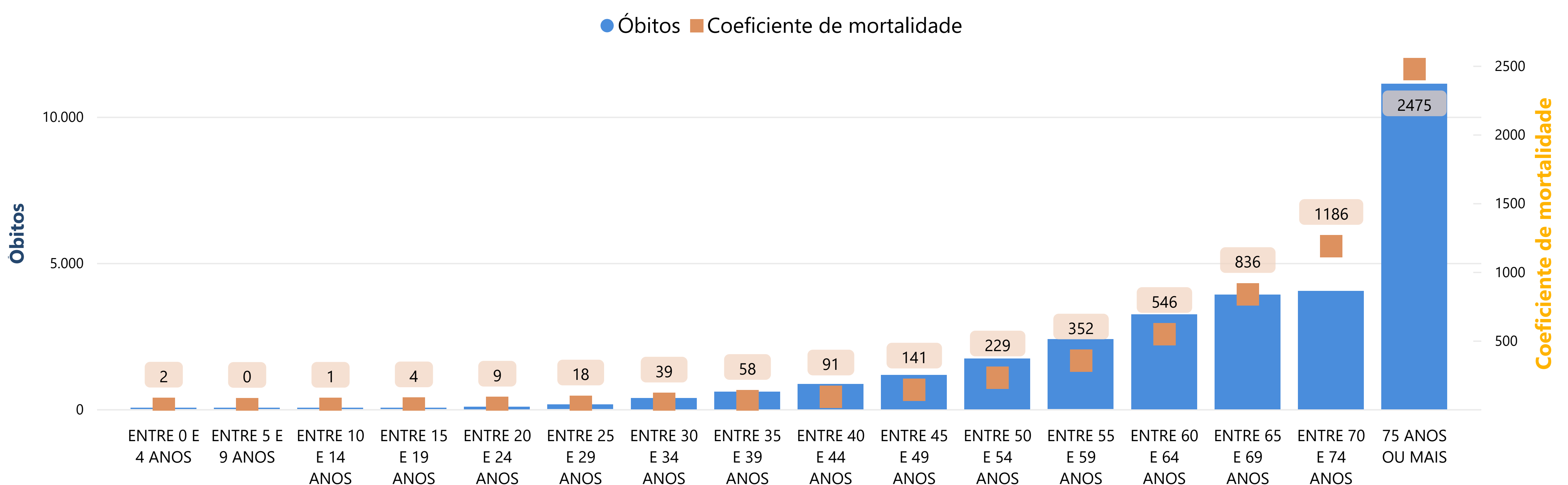
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 24/05/2021



Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 24/05/2021



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 24/05/2021



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		
03/05/2021	30.739	30	31.650	110	8.838	40.488
04/05/2021	30.772	33	31.759	109	8.854	40.613
05/05/2021	30.952	180	31.859	100	8.865	40.724
06/05/2021	31.094	142	31.959	100	8.878	40.837
07/05/2021	31.183	89	32.075	116	8.886	40.961
08/05/2021	31.218	35	32.173	98	8.896	41.069
09/05/2021	31.354	136	32.243	70	8.899	41.142
10/05/2021	31.355	1	32.322	79	8.907	41.229
11/05/2021	31.498	143	32.409	87	8.913	41.322
12/05/2021	32.027	529	32.498	89	8.923	41.421
13/05/2021	32.122	95	32.591	93	8.934	41.525
14/05/2021	32.173	51	32.676	85	8.942	41.618
15/05/2021	32.283	110	32.769	93	8.951	41.720
16/05/2021	32.394	111	32.843	74	8.963	41.806
17/05/2021	32.394	0	32.908	65	8.965	41.873
18/05/2021	32.552	158	32.982	74	8.979	41.961
19/05/2021	32.649	97	33.028	46	8.986	42.014
20/05/2021	32.739	90	33.056	28	8.991	42.047
21/05/2021	32.837	98	33.060	4	8.991	42.051
22/05/2021	32.892	55	33.060	0	8.991	42.051
23/05/2021	33.060	168	33.060	0	8.991	42.051

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	573		573
Pacientes Atendidos – Suspeitos COVID-19	288		288
Internados	1.854	137	1.991
Internados em UTI	1.029	86	1.115
Internados em Enfermaria	825	51	876
Leitos COVID	2.518	175	2.693
Leitos UTI COVID em Operação	1.276	85	1.361
Leitos Enfermaria COVID em Operação	1.242	90	1.332
Taxa de Ocupação			
Taxa de Ocupação de UTI	81%	101%	82%
Taxa de Ocupação de Enfermaria	66%	57%	66%

Dados atualizados em 24/05/2021

Monitoramento de altas na rede municipal	Rede Hospitalar	Atenção Básica*	Total
Número acumulado de altas	50.674	1.328.498	1.379.172

Dados atualizados em 24/05/2021

* Monitoramento semanal. Atualização: 17/05/2021



Vacinômetro - COVID - 19

Doses aplicadas	
4.520.981	
1ª dose	2ª dose
3.036.475	1.484.506

Fonte: VaciVida. Dados atualizados em 24/05/2021

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