Novo Coronavírus (COVID-19)

Situação Epidemiológica

Atualizado em 06/09/2023

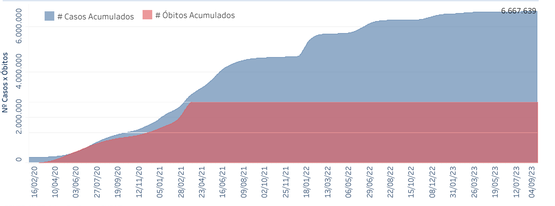
Situação em números de COVID-19 (casos confirmados e óbitos)

Mundial	Óbitos Mundiais	Estado de São Paulo	Óbitos Estado de São Paulo
		6.667.639 ¥	181.142 ¥

*FONTE: World Health Organization - Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Data: Nenhum GMT 00:00

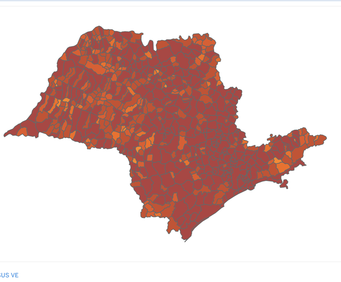
¥ FONTE: CVE/CCD/SES-SP

Casos e óbitos confirmados para COVID-19, acumulados até 06/09/2023. Estado de São Paulo



FONTE: SIVEP-Gripe, RedCap e e-SUS VE

Casos de COVID-19 por município de residência, Estado São Paulo



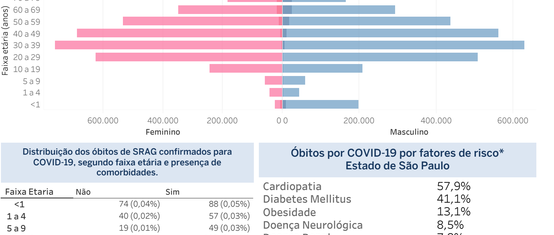
FONTE: SIVEP-Gripe, RedCap e e-SUS VE

Município	# Casos	Óbitos
ADAMANTINA	1.158	26
ADOLFO	1.258	20
AGUAI	2.179	39
AGUAS DA PRATA	2.192	40
AGUAS DE LINDOIA	1.750	47
AGUAS DE SANTA BARBARA	920	25
AGUAS DE SAO PEDRO	437	7
AGUDOS	4.737	123
ALbraNCA	1.671	31
ALESSIO MARCONDES	329	23
ALTINOPOLIS	1.268	18
ALTO ALEGRE	2.164	66
ALVARES MACHADO	2.105	56
ALVARES FLORENCE	1.152	17
ALVARO DE CARVALHO	1.352	18
ALVINLANDIA	1.218	10
AMERICANA	77.279	1.147
AMERICO BRASILIENSE	4.772	114
AMERICO DE CAMPOS	2.150	29
AMPARO	15.985	265
ANDRADINA	16.047	320
ANGATUBA	2.164	36
ANHEMBI	1.475	31
ANHUMAS	1.004	29
APARECIDA D'OESTE	1.014	15
APIAI	1.812	43
ARAÇARIGUAMA	2.508	39
ARACANGUA	49.092	1.109
ARACATUBA	41.355	1.170
ARAEALIA	2.217	31
ARAMIRO	1.018	17
ARANDU	609	7
ARARAQUARA	65.465	1.475
ARARAS	20.203	465
ARCO-IRIS	1.003	17
ARENITO	2.217	31
AREIAS	1.262	18
AREIOPOLIS	2.882	38
ARIANDOPOLIS	1.016	17
ARUJA	21.956	370
ASPASIA	935	16
ASSIS	19.355	325
ATIBAIA	13.448	194
AUDIFLAMA	2.087	32
AVAI	1.089	24
AVANHANDAVA	2.985	36
AVARE	15.798	334
BADY BASSITT	4.614	74
BALBINO	577	8
BALSAMO	3.271	75
BANANAL	1.160	11
BARALDO, ANTONINA	1.022	17
BARIRI	4.091	105
BARRA BONITA	5.661	130
BARRA DO CHAPEU	1.217	27
BARRA DO TURVO	717	21
BARRETOS	17.329	351
BARTOLOMEU DE GUSMAO	1.464	24
BASTA	1.371	31
BATAGUASSU	4.148	101
BAURU	92.202	1.498
BEBEDOURO	21.357	469
BENTO DE ABRANTES	986	6
BERNARDINO DE CAMPOS	4.188	101
BERTIOGA	11.734	204
BILACA	1.164	17
BIRIGUI	32.073	669
BIRITIBA MIRIM	27.755	475
BOA ESPERANCA DO SUL	2.350	52
BOCAINA	3.524	80
BOFETE	4.229	90
BOITUVA	7.755	147
BOM JESUS DOS PERDOES	2.583	59
BOM SUCESSO DE ITARARE	1.021	22
BORA	221	2
BORACEIA	1.074	21
BORBOREMA	1.825	41
BOREBI	1.047	24
BOTUCATU	56.556	428
BRAGANCA PAULISTA	49.178	1.000
BRAUNA	537	27
BREJO ALEGRE	1.036	18
BRODOWSKI	4.934	88
BROTAS	8.118	108
BUENO	2.098	27
BUIRITIMA	4.585	70
BURI	5.002	133
BURITAMA	4.449	108
BURITIZAL	1.010	17
CABAGI	1.851	23
CABREUVA	8.458	158
CACAPAVA	16.851	533
CACHOEIRA PAULISTA	5.851	71
CACONDE	1.662	30
CAFELANDIA	3.306	61
CAIABU	1.018	17
CAIEIRAS	34.399	370
CAIERAS	1.204	27
CAIUA	1.022	33
CAJAMAR	25.553	331
CAJATI	2.002	33
CAJURU	2.555	57
CAMPINA DO MONTE ALEGRE	647	15
CAMPINAS	104.878	1.897
CAMPO LIMPO PAULISTA	20.960	318
CAMPOS NOVOS PAULISTA	1.292	14
CANANEIA	755	17
CANAS	294	9
CANDIDO MOTA	7.665	130
CANDIDO RODRIGUES	707	8
CANITAR	1.152	25
CAPAO BONITO	10.529	169
CAPELA DO ALTO	3.795	71
CAPIVARI	22.990	289
CARAGUATATUBA	37.955	1.000
CARAPICUIBA	44.538	1.211
CARDOSO	5.571	75
CASA BRANCA	5.573	135
CASSIA DOS COQUEIROS	1.208	9
CASTILHO	4.708	102
CATANDUVA	42.035	1.015
CAUCAIA	728	42
CEDRAL	2.198	41
CERQUEIRA CESAR	1.430	53
CERQUILHO	15.553	311
CESARIO LANGE	2.814	42
CHAVOLANDIA	1.010	17
CHAVANTES	5.409	95
CLEMENTINA	1.016	17
COLINA	7.619	73
COLINAS	2.164	47
COLOMBIA	1.172	31
CONCHAL	5.723	91
CONCHAS	6.045	137
CORDEIROPOLIS	7.155	127
COROAS	707	10
CORONEL MACEDO	1.009	30
CORUMBATAI	1.021	17
COSMOPOLIS	8.044	198
COSMORAMA	1.021	17
COTIA	40.530	818
CRAVINHOS	7.301	118
CRISTAIS PAULISTA	2.008	41
CRUZALIA	1.239	20
CRUZEIRO	27.639	550
CUBATAO	21.551	407
CUNHA	1.182	27
DIADEMA	47.992	1.097
DIRCE REIS	1.016	17
DOIS CORREGOS	7.264	49
DOLCINOPOLIS	1.017	17
DOURADO	1.253	27
DOURADINA	2.244	49
DUARTINA	1.224	17
DUCAMPO	1.009	17
DUMONT	2.097	32
ECHAPORA	1.016	17
ELDORADO	2.753	27
ELIAS FAUSTO	2.114	50
ELISIARIO	1.014	17
EMBAUBA	1.309	30
EMBU	24.429	353
EMBU-GUACU	5.802	102
EMILIANOPOLIS	707	8
ENGENHEIRO COELHO	2.956	42
ESPIRITO SANTO DO PINHAL	8.819	137
ESPIRITO SANTO DO TURVO	818	17
ESTRELA D'OESTE	1.009	17
ESTRELA DO NORTE	1.524	40
ESTRELA DOS PALMARES	707	8
EUCLIDES DA CUNHA PAULISTA	439	19
FARTURA	3.445	75
FERNANDO PRESTES	1.441	15
FERNANDOPOLIS	15.850	427
FERRAZ DE VASCONCELOS	39.272	1.109
FLORA RICA	1.009	17
FLORIDA	1.009	17
FLORIDA PAULISTA	4.199	73
FLORINIA	1.216	17
FRANCA	79.277	1.109
FRANCISCO MORATO	17.796	315
FRANCO DA ROCHA	12.982	445
GABRIEL MONTEIRO	1.009	4
GALIA	3.138	64
GARCA	5.175	103
GAVIAO PEIXOTO	2.186	31
GENERAL SALGADO	7.011	126
GENIN	1.009	17
GLICERIO	1.610	27
GUAIMBE	2.190	42
GUAIRA	9.980	167
GUAPIACU	2.164	50
GUAPIARA	2.164	102
GUARA	3.699	118
GUARAci	2.662	32
GUARANI D'OESTE	707	8
GUARANTA	353	25
GUARARAPES	10.131	137
GUARATINGUETA	22.302	313
GUAREI	4.513	40
GUARIBA	1.009	17
GUARUJA	20.954	373
GUARULHOS	152.148	2.573
GUATAPARA	1.244	28
GUZOLANDIA	1.009	17
HERCULANDIA	707	8
HOLAMBRA	3.601	34
HORTOLANDIA	40.618	857

Município	# Casos	Óbitos
IACANGA	1.915	34
IACRI	3.305	74
IARAS	820	24
IBATE	6.274	114
IBIRA	2.739	54
IBIRAREMA	1.021	18
IBITINGA	5.922	98
IBIUNA	5.857	163
ICEM	2.099	40
IEPE	2.251	36
IGARAU DO TIETE	4.195	98
IGARAPAVA	1.420	110
IGARATA	2.402	42
IGUAPE	5.803	125
ILha COMPRIDA	4.354	61
ILHA SOLTEIRA	4.464	123
ILHABELA	6.553	78
INDAIATUBA	28.033	898
INDIANA	461	14
INDIAPORA	1.203	15
INUBIA PAULISTA	4.811	98
IPAUSSU	4.670	57
IPERO	5.256	80
IPEUNA	789	25
IPIGUA	1.009	17
IPORANGA	958	9
IPUA	2.832	70
IRACEMAPOLIS	6.024	113
IRAPUA	1.571	34
IRAPURU	5.473	80
ITABERA	5.671	80
ITAI	7.696	95
ITAIOCA	1.615	74
ITAJU	1.005	14
ITAJOBI	7.427	95
ITAOCA	347	8
ITAPECERICA DA SERRA	13.323	502
ITAPETININGA	18.292	317
ITAPEVA	23.748	479
ITAPEVI	29.000	581
ITAPIRA	19.000	381
ITAPIRAPUA PAULISTA	1.352	8
ITAPOLIS	14.819	188
ITAPORANGA	3.302	61
ITAPUI	4.164	77
ITAPURA	584	17
ITAQUAQUECETUBA	32.761	1.172
ITARARE	10.390	278
ITARIRI	2.164	42
ITATIBA	30.364	390
ITATINGA	4.618	69
ITIRAPINA	3.053	51
ITIRAPUA	1.021	17
ITOBI	1.009	17
ITU	36.868	602
ITUPEVA	9.801	171
ITUVERAVA	4.010	163
JABOTICABAL	7.699	98
JACAREI	33.198	793
JACI	31.940	928
JACUPIRANGA	2.622	66
JAGUARIUNA	3.983	66
JALES	2.164	42
JAU	20.689	319
JAMBEIRO	518	18
JANDIRA	9.879	208
JARDINOPOLIS	5.203	170
JARINU	2.164	42
JAU	24.709	521
JEROQUARA	647	3
JOANOPOLIS	1.513	20
JOAO RAMALHO	3.223	35
JOSE BONIFACIO	7.164	117
JULIO MESQUITA	1.005	14
JUMIRIM	636	8
JUNDIAI	74.367	1.045
JUNQUEIROPOLIS	5.295	106
JUQUIA	3.256	64
JUQUITIBA	18.293	277
LAGOINHA	246	16
LARANJAL PAULISTA	6.381	144
LAVRINHA	1.608	21
LEME	39.390	478
LENCOIS PAULISTA	16.067	212
LIMEIRA	87.218	1.213
LINDOIA	7.982	147
LINS	14.702	347
LORENA	9.058	294
LOURDES	467	6
LUCELIA	2.164	42
LUCIANOPOLIS	4.620	82
LUIS ANTONIO	569	9
LUZIANIA	3.698	46
MACAUBAL	495	15
MACEDONIA	1.164	17
MAGDA	924	8
MACATUBA	5.384	63
MACAUBAS	998	32
MACEDONIA	2.164	32
MAGDA	1.164	17
MAIRINQUE	5.353	92
MAIRIPORA	7.617	201
MANDURI	998	32
MARABA PAULISTA	924	8
MARACAI	3.248	51
MARAPUAMA	1.227	15
MARIAPOLIS	1.355	18
MARILIA	43.605	1.187
MARINOPOLIS	802	17
MATAO	24.367	395
MATAO	7.640	139
MAUA	38.598	1.707
MENDONCA	2.227	34
MERIDIANO	650	42
MERLEIRA	1.164	17
MIGUELOPOLIS	7.539	107
MINEIROS DO TIETE	2.476	35
MIRA ESTRELA	1.164	17
MIRACATU	3.623	86
MIRANDOPOLIS	2.303	120
MIRANTE DO PARANAPANEMA	2.303	120
MIRASSOL	10.599	332
MIRASSOLANDIA	1.164	17
MOCOCA	11.075	165
MOGI DAS CRUZES	56.519	1.916
MOGI GUACU	39.804	922
MOGI MIRIM	26.392	435
MOGIANA	1.164	17
MONGAGUA	578	8
MONTE ALEGRE DO SUL	3.318	114
MONTE ALTO	1.785	24
MONTE APRAZIVEL	11.087	227
MONTE AZUL PAULISTA	2.164	42
MONTE CASTELO	2.296	24
MONTE MOR	1.630	24
MONTEIRO LOBATO	6.475	176
MORRO AGUDO	328	13
MORUNGABA	1.164	17
MOTUCA	377	11
MUNIZ FRANCO DO SUL	1.179	22
NANTES	264	9
NARANDIBA	1.164	17
NAZARE PAULISTA	1.970	25
NEVES PAULISTA	1.223	66
NHANDEARA	2.164	42
NIPOA	560	19
NOVA ALIANCA	1.522	35
NOVA CAMPINA	1.970	71
NOVA GRANADA	8.301	90
NOVA GUATAPORANGA	323	4
NOVA INDEPENDENCIA	874	31
NOVA LUZITANIA	1.164	17
NOVA ODESSA	11.376	284
NOVAES	436	20
NOVO HORIZONTE	5.925	128
NUPORANGA	424	16
OCAUCU	954	9
OLEO	162	5
OLIMPIA	15.445	320
ONDA VERDE	707	8
ONINO	443	20
ORINDIUVA	2.409	20
ORLANDIA	6.376	132
OSASCO	49.173	1.192
OSCAR BESSANE	1.164	17
OSVALDO CRUZ	12.115	122
OURINHOS	27.658	600
OURO VERDE	1.148	42
OURO ESTE	3.067	54
PACAEMBU	2.164	42
PALESTINA	2.789	51
PALMARES PAULISTA	2.518	47
PALMEIRA D'OESTE	2.164	42
PALMITAL	2.541	84
PANORAMA	3.427	88
PARAGUACU PAULISTA	10.267	177
PARAIBUNA	1.358	60
PARAISO	1.392	31
PARANAPANEMA	2.168	91
PARANAPUA	1.164	17
PARAPUA	1.612	52
PARDINHO	1.212	19
PARIQUERA-ACU	2.985	78
PATRIA	1.085	28
PATROCINIO PAULISTA	1.148	46
PAULICEIA	2.523	28
PAULINIA	26.423	351
PAULO DE FARIA	1.216	45
PEDERNEIRAS	10.420	145
PEDRA BELA	297	11
PEDRANOPOLIS	282	12

Município	# Casos	Óbitos
PEDREGULHO	5.257	130
PEDREIRAS PAULISTA	1.164	17
PEIXOTO	7.102	122
PENAPOLIS	20.258	612
PEREIRA BARRETO	5.216	74
PEREIRAS	1.214	15
PESQUISE	12.443	150
PIEDADE	17.677	355
PILAR DO SUL	9.455	200
PINDAMONHANGABA	37.722	900
PINDORAMA	9.699	170
PINHALZINHO	2.783	41
PIQUE BEM	420	3
PIQUERI	707	8
PIRACAIA	6.131	104
PIRACICABA	154.213	4.501
PIRAJU	17.147	327
PIRAJUI	5.216	74
PIRANGI	3.181	47
PIRANGI A DO BOM JESUS	1.164	17
PIRAPOZINHO	2.101	35
PIRASSUNUNGA	10.565	178
PIRATININGA	3.201	55
PITANGUEIRAS	5.216	74
PLANALTO	2.164	17
PLATINA	1.164	17
POA	12.766	446
POLONI	1.017	14
POMPEIA	3.167	50
PONGAI	1.164	17
PONTALINDA	2.101	35
PONTAL	10.614	211
PONTE PEDRA	707	8
PORANGABA	1.243	20
PORTO FEliZ	4.164	105
PORTO FERREIRA	12.322	220
POTIM	2.164	17
POTIRENDABA	3.067	50
QUATA	1.164	17
QUEIROZ	2.050	49
QUELUZ	1.164	17
QUIJAU	1.164	17
RAFARD	3.223	18
RANCHARIA	7.164	105
REDENCAO DA SERRA	1.164	17
REGINOPOLIS	1.164	17
REGISTRO	7.038	91
RESTINGA	2.164	42
RIBEIRA	241	10
RIBEIRAO BONITO	2.164	42
RIBEIRAO BRANCO	3.802	95
RIBEIRAO CORRENTE	347	5
RIBEIRAO GRANDE	1.164	17
RIBEIRAO DOS INDIOS	119	8
RIBEIRAO PRETO	170.446	4.523
RIBEIRAO SKI	10.144	73
RIBEIRAO PIRES	37.488	1.023
RIBEIRA	1.164	17
RIFAINA	1.164	17
RINCAO	2.164	42
RINOPOLIS	1.164	17
RIO DAS PEDRAS	2.747	123
RIO GRANDE DA SERRA	7.164	105
ROSANA	1.164	17
ROSEIRA	1.040	16
RUBIACEA	1.164	17
RUBINEIA	1.164	17
SABINO	7.164	105
SAGINES	1.164	17
SALTO	52.223	48
SALTO GRANDE	1.164	17
SALESOPOLIS	629	54
SALTINHO	1.164	17
SALTO DE PIRAPORA	6.229	105
SALTO DE PIRAPORA	2.101	35
SANDOVALINA	623	16
SANTA ADELIA	7.164	105
SANTA ALBERTINA	1.164	17
SANTA BRANCA	2.164	42
SANTA CLARA D'OESTE	707	8
SANTA CRUZ DA ESPERANCA	2.106	17
SANTA CRUZ DO RIO PARDO	1.164	17
SANTA CRUZ DAS PALMEIRAS	5.950	160
SANTA ERNESTINA	2.164	42
SANTA FE DO SUL	707	8
SANTA GERTRUDES	1.164	17
SANTA ISABEL	9.511	205
SANTA LUCIA	1.164	17
SANTA MARIA DA SERRA	1.090	17
SANTA MERCEDES	511	11
SANTA RITA D'OESTE	1.164	17
SANTA RITA DO PARDO	1.992	32
SANTA ROSA DE VITERBO	2.164	42
SANTA SALETE	29	1
SANTO ANDRE	88.137	469
SANTA FE DO SAO PAULO	10.333	77
SANTO ANASTACIO	7.164	105
SANTO ANTONIO	1.164	17
SANTO ANTONIO DO ARACANGUA	4.972	75
SANTO ANTONIO DO JARDIM	1.164	17
SANTO ANTONIO DO PINHAL	1.707	29
SANTO EXPEDITO	2.164	42
SANTOPOLIS DO AGUAPEI	707	8
SANTOS	87.041	2.166
SANTA ADELIA	7.164	105
SAO BERNARDO DO CAMPO	79.125	2.890
SAO CAETANO DO SUL	16.677	599
SAO CARLOS	58.257	1.087
SAO FRANCISCO	707	8
SAO JOAO DA BOA VISTA	25.992	551
SAO JOAO DE IPOLIS PONTES	707	8
SAO JOAO DE IRATEMA	923	10
SAO JOAO DO PAU D'ALHO	1.164	17
SAO JOAQUIM DA BARRA	7.164	105
SAO JOSE DA BELA VISTA	993	16
SAO JOSE DO BARREIRO	1.164	17
SAO JOSE DO RIO PARDO	7.164	105
SAO JOSE DO RIO PRETO	114.732	2.233
SAO JOSE DOS CAMPOS	74.155	1.329
SAO LOURENCO DA SERRA	1.164	17
SAO LUIZ DO PARAITINGA	707	8
SAO MIGUEL ARCANJO	6.230	75
SAO PAULO	1.189.689	45.299
SAO PEDRO	10.257	177
SAO PEDRO DO TURVO	1.022	16
SAO ROQUE	4.164	105
SAO SEBASTIAO	1.651	208
SAO SEBASTIAO DA GRAMA	3.494	90
SAO SIMAO	7.164	105
SAPEACANGA	1.164	17
SARAPUI	123	2
SARUTAIA	707	8
SATAPOLIS	1.164	17
SATIRO DE VASCONCELOS	1.164	17
SEBASTIANOPOLIS DO SUL	1.164	17
SERA A ESTRELA	1.164	17
SERRANA	14.614	201
SERTAOZINHO	10.315	173
SETE QUEDAS	2.164	42
SILVEIRAS	1.164	17
SILVIANIA	958	11
SOCORRO	10.344	170
SUD MENNUCCI	1.905	24
SUMARE	44.479	1.010
SUZANO	37.031	1.056
TABAPUA	1.651	78
TABATINGA	2.164	42
TABOAO DA SERRA	20.029	1.036
TACIBA	1.164	17
TAGIAI	3.101	47
TAIACU	1.164	17
TAIUVA	1.164	17
TAMBAU	5.292	139
TANABI	7.164	105
TAPIRATIBA	3.098	44
TAQUARAL	707	8
TAQUARITINGA	14.614	201
TAQUARITUBA	1.164	17
TAQUARIVAI	1.164	17
TARUMA	2.101	35
TATUI	20.844	270
TAUBATE	35.594	1.210
TEJUPA	1.164	17
TEODORO SAMPAIO	4.164	61
TERRA ROXA	1.164	17
TIETE	8.972	132
TIMBURI	1.164	17
TORRE DE PEDRA	1.164	17
TORRINHA	4.164	61
TRABIJU	707	8
TUPI PAULISTA	1.164	17
TUPINAMBA	1.164	17
TURIUBA	999	4
TURMALINA	1.164	17
UBARANA	3.721	54
UBATUBA	5.164	105
UBIRAJARA	707	8
UCHOA	2.811	13
UNIAO PAULISTA	1.164	17
UNIVERSO	1.164	17
URAS	1.164	17
URUPES	3.101	47
VALENTIM GENTIL	6.060	75
VALINHOS	25.038	370
VALPARAISO	5.038	90
VARGEM	1.164	17
VARGEM GRANDE DO SUL	6.523	120
VARGEM GRANDE PAULISTA	14.981	214
VARZEA PAULISTA	14.981	214
VERA CRUZ	1.164	17
VINHEDO	18.926	212
VITORIA BRASIL	1.164	17
VOTORANTIM	15.720	171
VOTUPORANGA	5.164	105
ZACARIAS	368	12

FONTE: SIVEP-Gripe, RedCap e e-SUS VE



Distribuição dos óbitos de SRAG confirmados para COVID-19, segundo faixa etária e presença de comorbidades.

Faixa Etaria	Não	Sim
<1	74 (0,04%)	88 (0,05%)
1 a 4	40 (0,02%)	57 (0,03%)
5 a 9	19 (0,01%)	49 (0,03%)
10 a 19	91 (0,05%)	200 (0,11%)
20 a 29	802 (0,44%)	1.341 (0,74%)
30 a 39	3.339 (1,84%)	4.389 (2,42%)
40 a 49	6.654 (3,67%)	9.541 (5,27%)
50 a 59	9.607 (5,30%)	19.435 (10,73%)
60 a 69	10.661 (5,89%)	31.295 (17,28%)
70 a 79	8.787 (4,85%)	32.758 (18,08%)
80 a 89	6.244 (3,45%)	24.590 (13,57%)
>=90	2.512 (1,39%)	8.575 (4,73%)
Total geral	48.830 (26,96%)	132.312 (73,04%)

FONTE: SIVEP-Gripe

Óbitos por COVID-19 por fatores de risco* Estado de São Paulo

Cardiopatia	57,9%
Diabetes Mellitus	41,1%
Obesidade	13,1%
Doença Neurológica	8,5%
Doença Renal	7,8%
Pneumopatia	6,9%
Imunodepressão	4,7%
Asma	3,0%
Doença Hepática	1,7%
Doença Hematológica	1,4%
Síndrome de Down	0,4%
Gestante	0,2%
Puérpera	0,1%

*o somatório excede o n total de pessoas com fatores de risco devido às múltiplas respostas.
Fonte: SIVEP-Gripe, dados sujeitos a alteração.

Links úteis:

http://www.saude.sp.gov.br/cve-centro-de-vigilancia-epidemiologica-prof.-alexandre-vranjac/areas-de-vigilancia/doencas-de-transmissao-respiratoria/coronavirus-covid-19/situacao-epidemiologica
https://www.saopaulo.sp.gov.br/planosp/simi
http://www.saude.gov.br/boletins-epidemiologicos
https://covid19.who.int/