Novo Coronavírus (COVID-19)

Situação Epidemiológica

Atualizado em 15/08/2023

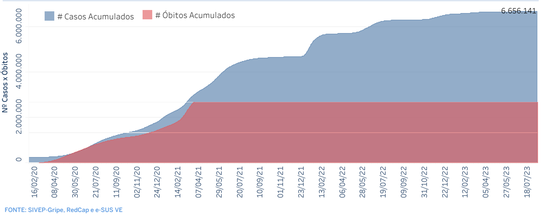
Situação em números de COVID-19 (casos confirmados e óbitos)

Mundial	Óbitos Mundiais	Estado de São Paulo	Óbitos Estado de São Paulo
225.680.357	4.644.740	6.656.141 ¥	181.046 ¥

*FONTE: World Health Organization - Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Data: 15/09/2021 00:00:00 GMT 00:00

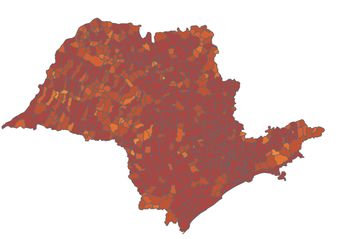
¥ FONTE: CVE/CCD/SES-SP

Casos e óbitos confirmados para COVID-19, acumulados até 15/08/2023. 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

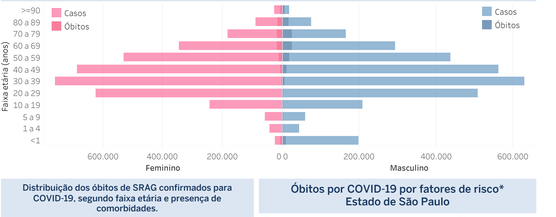
Município	# Casos	Óbitos
ADAMANTINA	1.166	26
ADOLFO	1.292	50
AGUAI	2.173	39
ÁGUAS DA PRATA	1.077	40
ÁGUAS DE LINDÓIA	1.553	37
ÁGUAS DE SANTA BÁRBARA	925	25
ÁGUAS DE SÃO PEDRO	479	7
AGUDOS	4.332	123
ALBÍNEA	1.088	21
ALESSIO MARCONDES	320	23
ALTAIR	1.047	18
ALTINÓPOLIS	2.242	66
ALVARES MACHADO	2.116	56
ALVARES FLORENCE	1.343	27
ALVARO DE CARVALHO	4.343	59
ALVINLÂNDIA	158	10
AMERICANA	21.798	1.147
AMERICO BRASILIENSE	4.755	114
AMERICO DE CAMPOS	3.038	29
AMPARO	10.994	265
ANDRADINA	15.991	320
ANGATUBA	5.414	76
ANHEMBI	470	15
ANHUMAS	1.004	29
APARECIDA D'OESTE	1.812	43
APIAI	3.819	113
ARAÇARIGUAMA	2.056	37
ARAÇATUBA	49.066	1.109
ARAÇOIABA DA SERRA	3.184	70
ARAMINA	1.351	31
ARANDU	608	32
ARARAS	21.206	463
ARARAQUARA	65.106	1.471
ARARAS	20.006	463
ARIRANHA	1.164	29
ARTEMIS	7.217	91
ARUJÁ	20.006	463
ASPÁSIA	1.935	45
ASSIS	21.206	463
ATIBAIA	13.417	327
AURIFLAMA	2.401	52
AVAI	1.001	27
AVANHANDAVA	2.507	25
AVARE	15.792	334
BADY BASSITT	4.411	124
BALBINO	1.409	35
BALSAMO	2.192	41
BANANAL	1.107	11
BARÃO DE ANTONINA	1.000	27
BARBOSA	4.091	105
BARRA BONITA	5.657	130
BARRA DO CHAPÉU	1.000	27
BARRA DO TURVO	215	27
BARRETOS	37.552	651
BARTOLOMEU	1.000	27
BASTOS	7.951	171
BATAIPORÃO	4.149	101
BAURU	4.149	101
BEBEDOURO	92.394	1.498
BENTO DE ABREU	1.000	27
BERNARDINO DE CAMPOS	982	6
BERTIOGA	11.734	204
BILACA	1.000	27
BIRIGUI	32.056	667
BIRITIBA MIRIM	20.006	463
BOA ESPERANÇA DO SUL	2.750	52
BOCAINA	3.573	90
BOFETE	5.979	147
BOITUVA	12.750	267
BOM JESUS DOS PERDÕES	2.166	59
BOM SUCESSO DE ITARARÉ	1.000	27
BORA	221	2
BORACÉIA	1.623	21
BORORÉMA	1.824	41
BOTUCATU	56.532	828
BRAGANÇA PAULISTA	49.971	1.000
BREJO ALEGRE	1.000	27
BRODOWSKI	4.914	88
BROTAS	8.118	108
BUENO	2.166	59
BUIRITIMA	1.000	27
BUREUNA	1.000	27
CABREUVA	8.468	158
CACHOEIRA PAULISTA	16.804	533
CACONDE	5.892	73
CAFELANDIA	3.607	61
CAIEIRAS	20.006	463
CAIUÁ	1.000	27
CAJAMAR	14.356	369
CAJATI	1.000	27
CALDAS	6.094	278
CALIFÓRNIA	1.000	27
CAMPINAS	92.394	1.498
CAMPO LIMPO PAULISTA	20.006	463
CAMPOS NOVOS PAULISTA	1.000	27
CANANÉIA	2.166	59
CANDIDO MOTA	1.000	27
CANDIDO RODRIGUES	1.000	27
CANITAR	1.000	27
CAPÃO BONITO	10.579	169
CAPELA DO ALTO	1.000	27
CAPIVARI	10.579	169
CARAGUATATUBA	20.006	463
CARAPICUIBA	43.952	1.211
CARDOSO	1.000	27
CASA BRANCA	5.505	135
CASSIA DOS COQUEIROS	1.000	27
CASTILHO	4.701	102
CATANDUVA	20.006	463
CAUÇARA	1.000	27
CAUBI	2.166	59
CAVEIRA	1.000	27
CAVIARUNA	1.000	27
CEDRAL	1.000	27
CERQUEIRA CESAR	1.000	27
CERQUILHO	5.979	147
CESARIO LANGE	4.091	105
CHAVOLANDIA	1.000	27
CHAVANTES	2.166	59
CLEMENTINA	1.000	27
COLINA	7.615	73
COLINDA	1.000	27
CONCHAL	3.573	90
CONCHAS	6.094	278
CORDEIRÓPOLIS	1.000	27
COROADO	1.000	27
CORONEL MACEDO	497	30
CORUMBATAI	1.000	27
COSMÓPOLIS	8.992	198
COSMORAMA	1.000	27
COTIA	30.549	818
CRAVINHOS	7.701	118
CRISTAIS PAULISTA	1.000	27
CRUZALIA	2.166	59
CRUZEIRO	7.235	149
CUBATÃO	20.006	463
CUNHA	1.164	29
DIADEMA	31.931	1.047
DIRCEU	2.166	59
DOIS CORREGOS	2.296	49
DOLCINÓPOLIS	1.000	27
DOURADO	2.166	59
DUARTINA	1.000	27
DUCAMPO	1.000	27
DUMONT	1.000	27
ECHAPORÃ	1.000	27
ELDORADO	2.166	59
ELIAS FAUSTO	2.813	42
ELISIÁRIA	518	11
ENDIVA	1.000	27
EMBU DAS ARTES	20.006	463
EMBU GUAÇU	5.992	240
EMILIANÓPOLIS	1.000	27
ESPIRITO SANTO DO PINHAL	14.692	344
ESPIRITO SANTO DO TURVO	818	11
ESTIVA GERBI	1.000	27
ESTRELA D'OESTE	1.503	40
EUCLIDES DA CUNHA PAULISTA	439	19
FARTURA	2.166	59
FERNANDO PRESTES	1.441	15
FERNANDOPOLIS	15.237	427
FERNAO	1.164	29
FRANCA	70.290	1.307
FRANCISCO MORATO	20.006	463
FRANCO DA ROCHA	18.982	444
GABRIEL MONTEIRO	1.000	27
GALIA	3.136	74
GARÇA	7.701	118
GAVIÃO PEIXOTO	2.166	59
GENERAL SALGADO	7.615	73
GEORGINA	1.000	27
GLICERIO	1.410	27
GUARACAI	1.000	27
GUARAREMA	3.992	71
GUARANI D'OESTE	1.000	27
GUARIBA	2.166	59
GUARIDA	1.000	27
GUARIUBA	3.573	90
GUARUJÁ	20.006	463
GUARULHOS	92.394	1.498
GUATAPARÁ	1.247	28
GUZOLANDIA	1.000	27
HERCULANDIA	1.000	27
HOLAMBRA	3.992	71
HORTOLANDIA	40.002	897

Município	# Casos	Óbitos
IACANGA	1.930	34
IACRI	3.573	90
IARAS	820	24
IBATE	6.270	114
IBIRA	2.729	58
IBIRAREMA	1.000	27
IBITINGA	5.992	71
IBIUNA	5.852	163
ICEM	2.098	40
IEPE	2.245	36
IGARAÇU DO TIETE	1.410	27
IGARAPAVA	2.402	52
IGUAPE	5.801	125
ILHA COMPRIDA	4.352	83
ILHA SOLTEIRA	4.462	123
INDAIATUBA	29.629	897
INDIANA	465	14
INDIAPORÃ	1.399	15
INUBIA PAULISTA	1.164	29
IPAUSSU	4.669	57
IPERÓ	5.295	78
IPEUNA	789	25
IPIGUA	1.164	29
IPORANGA	957	9
IPUÃ	2.830	70
IRACEMAPOLIS	6.604	113
IRAPUÃ	1.574	34
IRAPURU	1.164	29
ITABERA	5.870	80
ITAI	7.696	96
ITAJOBI	5.114	74
ITAJU	1.005	14
ITANHAEM	4.352	83
ITAOCA	1.247	8
ITAPECERICA DA SERRA	13.218	503
ITAPETININGA	16.204	317
ITAPEVA	23.677	479
ITAPEVI	20.006	463
ITAPIRA	18.240	378
ITAPIRAPUA PAULISTA	1.352	8
ITAPOLIS	14.795	188
ITAPORANGA	3.303	61
ITAPUI	2.166	59
ITAPUIA	984	17
ITAQUAQUECETUBA	32.756	1.171
ITARARE	10.974	278
ITARIRI	1.164	29
ITATIBA	29.975	890
ITATINGA	4.619	70
ITIRAPINA	3.051	51
ITIRAPUA	1.164	29
ITOBI	1.164	29
ITU	36.801	602
ITUPEVA	9.800	171
ITUVERAVA	4.010	163
JABOTICABAL	7.615	73
JABOTICABAL	9.334	251
JACAREI	31.615	927
JACI	2.021	56
JACUPIRANGA	3.379	66
JAGUARIUNA	14.692	344
JALES	16.444	318
JAMBEIRO	518	18
JANDIRA	9.857	208
JARDINÓPOLIS	5.152	170
JARINU	7.701	118
JAU	24.021	620
JEREQUERA	647	3
JUMIRIM	1.513	20
JOAO RAMALHO	1.223	35
JOSE BONIFACIO	7.615	73
JULIO MESQUITA	364	17
JUMIRIM	435	8
JUNDIAI	74.355	1.845
JUNQUEIROPOLIS	5.273	106
JUQUIA	2.098	40
JUQUITIBA	5.114	74
LAGOINHA	246	16
LARANJAL PAULISTA	6.381	144
LAVRINHA	1.607	21
LEME	19.974	278
LENCOIS	2.585	46
LENCOIS PAULISTA	5.801	125
LIMEIRA	7.983	73
LINDOIA	14.644	345
LINS	9.058	294
LOURDES	465	6
LUCELIA	2.021	56
LUCIANOPOLIS	4.619	82
LUIS ANTONIO	3.691	46
LUZIANIA	495	15
MACEDONIA	1.164	29
MACIEL	924	8
MACATUBA	5.383	63
MACAUBAL	1.905	25
MACEDONIA	2.164	32
MAGDA	1.164	29
MARIÓPOLIS	5.352	92
MAIRIPORÃ	7.617	290
MANDURI	998	32
MARABÁ PAULISTA	914	5
MARAPOLIS	1.248	27
MARARGAMA	1.223	15
MARIANOLIS	1.261	13
MARILIA	43.979	1.136
MARINÓPOLIS	802	7
MARTINOPOLIS	2.021	56
MATAO	7.637	199
MAUÁ	38.603	1.705
MENDONÇA	2.205	34
MERIDIANO	650	42
MESÓPOLIS	1.164	29
MIGUELÓPOLIS	1.539	107
MINEIROS DO TIETE	2.476	35
MIRA ESTRELA	1.164	29
MIRACATU	3.612	86
MIRANDÓPOLIS	2.372	20
MIRANTE DO PARANAPANEMA	2.935	37
MIRASSOL	10.594	331
MIRASSOLANDIA	1.164	29
MOCOCA	11.075	265
MOGI DAS CRUZES	56.360	1.915
MOGI GUAÇU	19.785	522
MOGI MIRIM	26.365	433
MOGONHA	1.164	29
MOKOCA	465	8
MONGAGUA	3.214	114
MONTE ALEGRE DO SUL	1.783	24
MONTE ALTO	11.087	227
MONTE APRAZIVEL	2.164	32
MONTE AZUL PAULISTA	2.295	24
MONTE CASTELO	1.630	24
MONTE MOR	6.474	176
MONTEIRO LOBATO	328	13
MORRO AGUDO	7.701	118
MORUNGABA	1.261	41
MOTUCA	377	11
MUNIZ FRANCO DO SUL	1.179	22
NANTES	264	5
NARANDIBA	1.164	29
NAZARIO	1.920	25
NATIVIDADE DA SERRA	254	15
NAZARE PAULISTA	1.999	71
NEVES PAULISTA	2.734	66
NHANDEARA	1.164	29
NIPOA	560	19
NOVA ALIANCA	1.523	35
NOVA CAMPINA	1.164	29
NOVA GRANADA PAULISTA	830	9
NOVA CASTILHO	323	4
NOVA ELADA	874	31
NOVA GRANADA	6.572	89
NOVA INDEPENDENCIA	1.164	29
NOVA INDEPENDENCIA	1.124	29
NOVA LUZITANIA	357	15
NOVA ODESSA	11.372	294
NOVAIS	521	20
NOVO HORIZONTE	4.352	83
NUPORANGA	424	16
OCAÇU	953	9
OLEO	162	5
OLIMPIA	15.413	319
ONDA VERDE	1.164	29
ONINDE	443	20
ORINDIUVA	2.409	20
ORLANDIA	6.370	132
OSASCO	49.162	3.189
OSCAR BESSANE	1.164	29
OSVALDO CRUZ	12.112	22
OURINHOS	27.654	600
OURO VERDE	1.148	40
OURO ESTE	3.063	54
PACAEMBU	2.164	32
PALESTINA	2.788	52
PALMARES PAULISTA	2.516	47
PALMEIRA D'OESTE	2.164	32
PALMITAL	4.581	84
PANORAMA	3.423	88
PARAGUAÇU PAULISTA	10.259	177
PARAIBUNA	1.357	60
PARAISO	1.389	31
PARANAPANEMA	2.168	91
PARANAPUÃ	1.164	29
PARAPUA	1.612	52
PARDINHO	1.212	19
PARDOSO-ACU	1.164	29
PARIQUERA-ACU	1.083	28
PATROCINIO PAULISTA	1.147	46
PAULICEIA	2.021	28
PAULINIA	26.276	351
PAULO DE FARIA	1.164	29
PAULO DE FARIA	1.685	45
PEDERNEIRAS	10.413	145
PEDRA BELA	297	11
PEDRANOPOLIS	282	12

Município	# Casos	Óbitos
PEDREIRA	7.947	130
PEDRINHAS PAULISTA	1.164	29
PENAPOLIS	10.238	223
PERANDUBA	2.216	44
PEREIRAS	1.212	19
PERUIBE	12.442	155
PIACATU	2.660	49
PIEDADE	7.897	173
PILAR DO SUL	5.772	202
PINDAMONHANGABA	19.698	422
PINDORAMA	2.938	41
PIRACAIA	2.203	3
PIRACICABA	65.106	1.471
PIRAJU	6.170	104
PIRAJUI	3.573	90
PIRANGI	3.141	77
PIRAPOZINHO	1.164	29
PIRASSUNUNGA	7.701	118
PITANGUEIRAS	2.297	55
PLANALTO DO SOL	1.164	29
PLANALTO	799	14
PLATINA	1.164	29
POA	12.256	446
POLONI	1.164	29
POMPEIA	1.164	29
PONGAI	1.164	29
PONTAL	6.604	160
PONTALINDA	1.164	29
PONTE NOVA	1.164	29
PONTES GESTAL	1.164	29
PORANGABA	1.244	26
PORTO FELIZ	12.256	446
PORTO FERREIRA	12.553	235
PRADENTE	1.164	29
PRATANIA	1.164	29
PRESIDENTE ALVES	1.164	29
PRESIDENTE BERNARDES	1.164	29
PRESIDENTE PRUDENTE	44.414	1.050
PRESIDENTE VENCESLAU	5.164	71
PROMISSAO	10.404	137
QUADRA	1.164	29
QUATA	2.204	32
QUEIROZ	1.164	29
QUELUZ	1.001	32
QUIJAU	1.164	29
RAFARD	3.232	78
RANCHARIA	1.164	29
REDENCAO DA SERRA	1.164	29
REGINOPOLIS	1.164	29
REGISTRO	7.004	151
RESTINGA	1.164	29
RIBEIRA	741	10
RIBEIRAO BONITO	2.902	95
RIBEIRAO BRANCO	1.853	34
RIBEIRAO CORRENTE	347	5
RIBEIRAO GRANDE	1.164	29
RIBEIRAO DOS INDIOS	119	8
RIBEIRAO PRETO	47.758	771
RIBEIRAO PRETO	135.681	4.021
RIBEIRAO PRETO	47.758	771
RIFAINA	1.164	29
RINCAO	1.164	29
RINGOLANDIA	1.164	29
RIO GRANDE DA SERRA	2.747	123
RIOLANDIA	1.164	29
ROSEIRA	1.164	29
RUBIACEA	1.164	29
RUBINEIA	780	11
SABINO	1.164	29
SAGUES	830	32
SALES	1.216	48
SALESOPOLIS	1.053	21
SALMOURAO	629	54
SALTINHO	1.164	29
SALTO	29.279	570
SALTO DE PIRAPORA	6.229	201
SALTO GRANDE	1.164	29
SANDOVALINA	830	16
SANTA ADELIA	7.701	118
SANTA ALBERTINA	1.164	29
SANTA BRANCA DO OESTE	9.334	251
SANTA CLARA D'OESTE	1.164	29
SANTA CRUZ DA ESPERANCA	2.106	17
SANTA CRUZ DO RIO PARDO	7.897	173
SANTA CRUZ DAS PALMEIRAS	3.955	107
SANTA EFIGENIA DE MARILIA	1.164	29
SANTA ERNA	1.164	29
SANTA ESTRELA DOS ELIAS	1.164	29
SANTA FE DO SUL	3.232	78
SANTA GERTRUDES	1.164	29
SANTA ISABEL	5.772	202
SANTA LUCIA DA SERRA	1.164	29
SANTA MARIA DA SERRA	910	11
SANTA RITA D'OESTE	1.164	29
SANTA RITA DO PARDO	1.992	32
SANTA ROSA DE VITERBO	1.164	29
SANTA SALETE	29	1
SANTANA DE PARNAIBA	28.029	449
SANTO ANASTACIO	7.701	118
SANTO ANDRE	101.141	3.572
SANTO ANTONIO DO POSSE	4.366	73
SANTO ANTONIO DO ARACANGUA	744	47
SANTO ANTONIO DO JARDIM	1.503	19
SANTO ANTONIO DO PINHAL	1.164	29
SANTO EXPEDITO	216	11
SANTOPOLIS DO AGUAPEI	1.164	29
SANTOS	87.040	2.595
SANTO ANGELO DA CARVALHO	1.164	29
SAO BERNARDO DO CAMPO	57.979	2.913
SAO CAETANO DO SUL	12.256	446
SAO CARLOS	30.888	549
SAO FRANCISCO	1.164	29
SAO JOAO DA BOA VISTA	25.962	351
SAO JOAO DE IPOLIS PONTES	1.164	29
SAO JOAO DE IRATEMA	923	10
SAO JOAO DO PAU D'ALHO	1.164	29
SAO JOAQUIM DA BARRA	7.897	173
SAO JOSE DA BELA VISTA	983	16
SAO JOSE DO BARREIRO	1.164	29
SAO JOSE DO RIO PARDO	7.897	173
SAO JOSE DO RIO PRETO	114.208	3.239
SAO JOSE DOS CAMPOS	74.355	1.845
SAO LOURENCO DA SERRA	1.164	29
SAO LUIZ DO PARAITINGA	1.164	29
SAO MIGUEL ARCANJO	7.897	173
SAO PAULO	1.181.829	41.290
SAO PEDRO	12.256	446
SAO PEDRO DO TURVO	1.022	16
SAO ROQUE	14.692	344
SAO SEBASTIAO	6.651	207
SAO SEBASTIAO DA GRAMA	3.494	99
SAO SIMAO	2.164	32
SAO VICENTE	31.931	1.470
SARAPUI	1.164	29
SARCOICA	1.164	29
SARUTAIA	1.164	29
SATIRO DIAS	1.164	29
SAVIANIA	1.164	29
SERANA	14.692	344
SERTAOZINHO	10.337	573
SEVERINIA	1.164	29
SILVEIRAS	1.164	29
SILVIANIA	968	11
SOCORRO	4.352	83
SUD MENUCCI	1.164	29
SUMARE	29.279	570
SUZANO	32.439	1.055
SUZANOPOLIS	1.164	29
TABAPUA	7.897	173
TABATINGA	1.164	29
TABOAO DA SERRA	20.006	1.095
TACIBA	1.164	29
TAGIUNI	3.491	47
TAIACU	1.164	29
TAIUVA	1.164	29
TAMBAU	5.201	138
TANABI	7.897	173
TAPIRATIBA	3.098	44
TAQUARAL	1.164	29
TAQUARITINGA	14.612	221
TAQUARITUBA	1.164	29
TAQUARIVAI	1.011	22
TARABAI	7.897	173
TARUMA	1.164	29
TATUI	21.802	581
TAUBATE	36.596	1.205
TEJUPA	1.164	29
TEODORO SAMPAIO	4.104	41
TERCEIRO RIOS	1.164	29
TIETE	8.509	132
TIMBURI	1.164	29
TORRE DE PEDRA	1.164	29
TORRINHA	7.455	57
TREMEMBE	1.164	29
TRES FRONTEIRAS	1.723	23
TUPA	7.897	173
TUPI PAULISTA	8.246	140
TURIUBA	1.164	29
TURIUNA	995	4
UBARANA	7.196	24
UBATUBA	12.256	446
UBIRAJARA	1.164	29
UCHOA	2.971	12
UNIAO PAULISTA	1.164	29
UNIANDI	1.164	29
UNIVERSO	1.164	29
URUPES	5.772	202
VALENTIM GENTIL	6.983	75
VALINHOS	20.006	463
VALPARAISO	5.772	202
VARGEM	1.164	29
VARGEM GRANDE DO SUL	6.917	110
VARGEM GRANDE PAULISTA	14.692	344
VARZEA PAULISTA	14.728	314
VERA CRUZ	1.164	29
VINHEDO	18.907	612
VITORIA BRASIL	1.164	29
VOTORANTIM	20.006	463
VOTUPORANGA	11.129	171
ZACARIAS	968	12

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

Distribuição dos casos de confirmados para COVID-19 segundo faixa etária e sexo. Estado de São Paulo, 2020.



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

Faixa Etaria	Não	Sim
<1	74 (0,04%)	89 (0,05%)
1 a 4	40 (0,02%)	55 (0,03%)
5 a 9	19 (0,01%)	49 (0,03%)
10 a 19	90 (0,05%)	200 (0,11%)
20 a 29	802 (0,44%)	1.341 (0,74%)
30 a 39	3.338 (1,84%)	4.388 (2,42%)
40 a 49	6.652 (3,67%)	9.540 (5,27%)
50 a 59	9.609 (5,31%)	19.428 (10,73%)
60 a 69	10.663 (5,89%)	31.282 (17,28%)
70 a 79	8.782 (4,85%)	32.726 (18,08%)
80 a 89	6.240 (3,45%)	24.570 (13,57%)
>=90	2.510 (1,39%)	8.559 (4,73%)
Total geral	48.819 (26,96%)	132.227 (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	8,4%
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/