

BOLETIM COVID-19

BOLETIM CORONAVIRUS (COVID 19) - SPDM/PAIS

#36

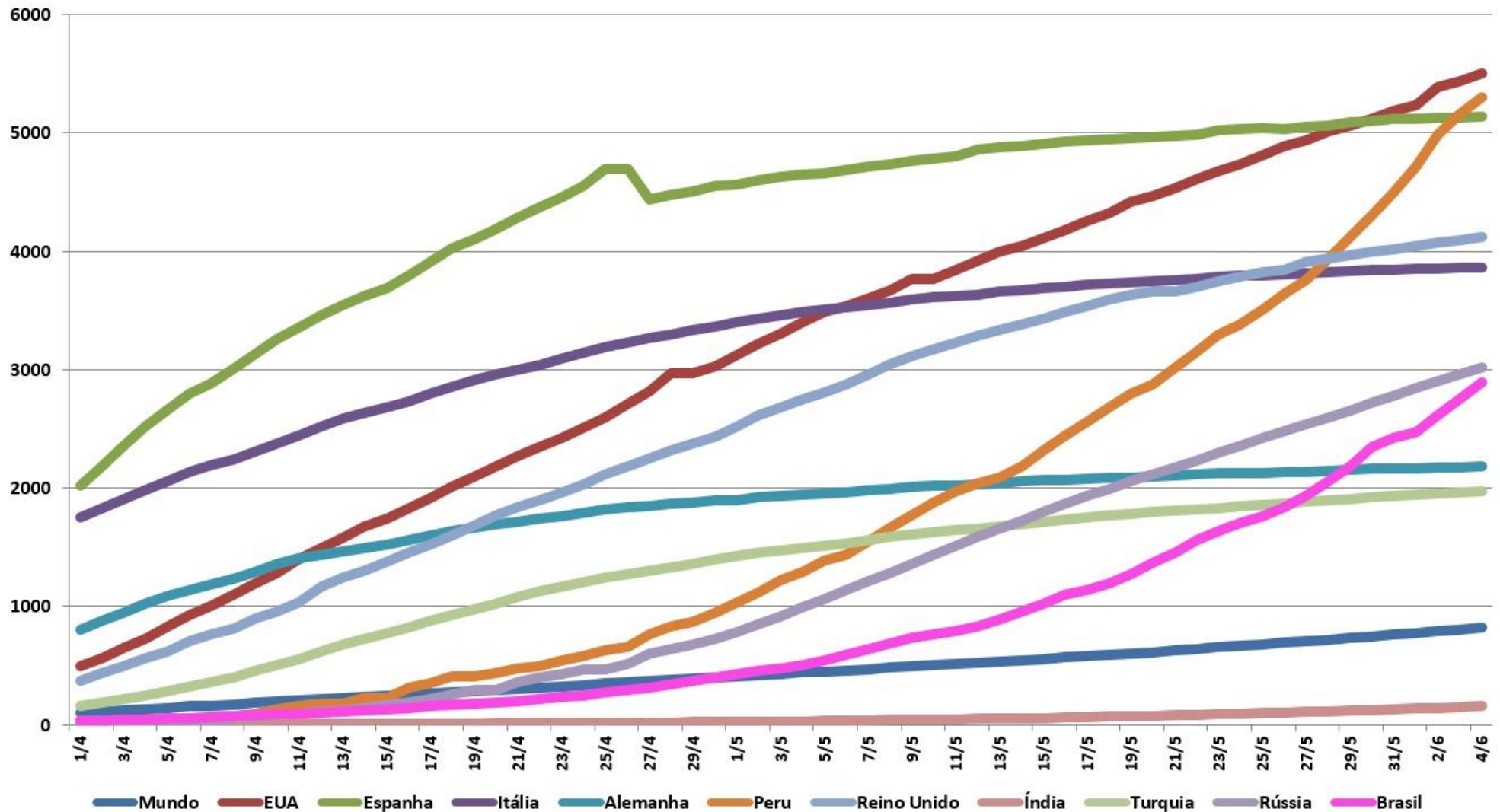
O Boletim Coronavírus - SPDM-PAIS apresenta dados referentes à situação do Coronavírus nos Países com maior número de casos no Mundo, no Brasil, nos Estados e Municípios com atuação da SPDM/PAIS. Cabe ressaltar que se encontram muitas diferenças referentes às notificações, porcentagem de população testada para a presença do vírus, entre outras, que enviam o coeficiente de incidência apresentado abaixo. Por exemplo, um local que teste a maior parte da população apresentará incidência mais alta, enquanto um país que teste apenas casos graves, apresentará incidência menor, refletindo uma menor identificação de casos e não um menor número de casos.

COVID-19 no Brasil e no Mundo: Coeficiente de Incidência e Taxa de Mortalidade

O gráfico a seguir mostra o Coeficiente de Incidência (Casos confirmados acumulados/1.000.000 habitantes) nos 10 países com maior número de casos confirmados no mundo a partir de 01 de abril de 2020. Na tabela a seguir, encontram-se os valores do Coeficiente de Incidência e o número de casos confirmados nos últimos 15 dias.

BOLETIM COVID-19

Coeficiente de Incidência de Coronavírus (Casos confirmados/1.000.000 de habitantes), nos 10 países com maior número de casos confirmados, 2020



BOLETIM COVID-19

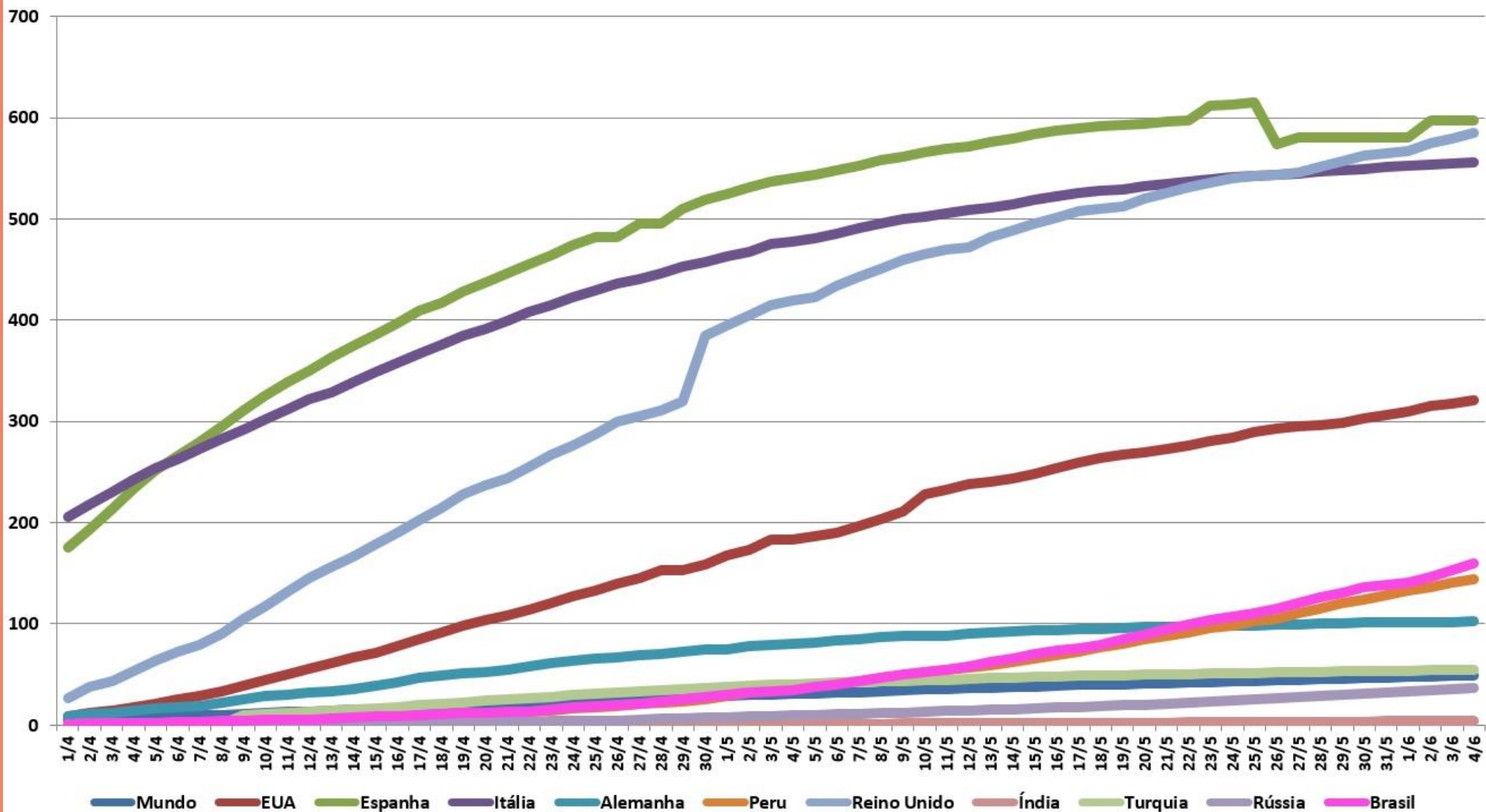
Coeficiente de Incidência e número de casos confirmados de 21 de maio a 04 de junho de 2020, nos 10 países com maior número de casos.

		21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6	02/6	03/6	04/6
Mundo	Casos	4.904.413	4.995.996	5.105.881	5.206.614	5.307.298	5.406.282	5.491.599	5.596.516	5.704.736	5.819.962	5.939.234	6.057.853	6.194.533	6.287.547	6.416.828
	Incidência	629,2	640,9	655,0	668,0	680,9	693,6	704,5	718,0	731,9	746,6	761,9	777,2	794,7	806,6	823,2
EUA	Casos	1.501.876	1.525.186	1.547.973	1.568.448	1.592.599	1.618.757	1.634.010	1.658.896	1.675.258	1.694.864	1.716.078	1.734.040	1.783.638	1.798.330	1.823.220
	Incidência	4.537,4	4.607,8	4.676,6	4.738,5	4.811,4	4.890,5	4.936,5	5.011,7	5.061,2	5.120,4	5.184,5	5.238,7	5.388,6	5.433,0	5.508,2
Espanha	Casos	232.555	233.037	234.824	235.290	235.772	235.400	236.259	236.769	237.906	238.564	239.228	239.429	239.638	239.932	240.326
	Incidência	4.973,9	4.984,2	5.022,5	5.032,4	5.042,7	5.034,8	5.053,2	5.064,1	5.088,4	5.102,5	5.116,7	5.121,0	5.125,4	5.131,7	5.140,1
Itália	Casos	227.364	228.006	228.658	229.327	229.585	230.158	230.555	231.139	231.732	232.248	232.664	233.019	233.197	233.515	233.836
	Incidência	3.760,5	3.771,1	3.781,9	3.792,9	3.797,2	3.806,7	3.813,2	3.822,9	3.832,7	3.841,2	3.848,1	3.854,0	3.856,9	3.862,2	3.867,5
Alemanha	Casos	176.752	177.212	177.850	178.281	178.570	179.002	179.364	179.717	180.458	181.196	181.482	181.815	182.028	182.370	182.764
	Incidência	2.109,6	2.115,1	2.122,7	2.127,9	2.131,3	2.136,5	2.140,8	2.145,0	2.153,8	2.162,7	2.166,1	2.170,0	2.172,6	2.176,7	2.181,4
Peru	Casos	99.483	104.020	108.769	111.698	115.754	119.959	123.979	129.751	135.905	141.779	148.285	155.671	164.476	170.039	174.884
	Incidência	1.524,1	1.593,6	1.666,4	1.711,2	1.773,4	1.837,8	1.899,4	1.987,8	2.082,1	2.172,1	2.271,7	2.384,9	4.988,4	5.157,1	5.304,0
Reino Unido	Casos	248.297	250.912	254.199	257.158	259.563	261.188	265.231	267.244	269.131	271.226	272.830	274.766	276.336	277.989	279.860
	Incidência	3.657,6	3.696,1	3.744,5	3.788,1	3.823,5	3.847,4	3.907,0	3.936,7	3.964,5	3.995,3	4.018,9	4.047,5	4.070,6	4.094,9	4.122,5
Índia	Casos	129.341	118.447	125.101	131.868	138.845	145.380	151.767	158.333	165.799	173.763	182.143	190.535	198.706	207.615	216.919
	Incidência	1.539,9	1.410,2	1.489,4	1.570,0	1.653,1	1.730,9	1.806,9	1.885,1	1.974,0	2.068,8	2.168,6	2.268,5	144,0	150,4	157,2
Turquia	Casos	152.587	153.548	154.500	155.686	156.827	157.814	158.762	159.797	160.979	162.120	163.103	163.942	164.769	165.555	166.422
	Incidência	1.809,2	1.820,6	1.831,9	1.846,0	1.859,5	1.871,2	1.882,4	1.894,7	1.908,7	1.922,2	1.933,9	1.943,8	1.953,6	1.963,0	1.973,2
Rússia	Casos	317.554	326.448	335.882	344.481	353.427	362.342	370.680	379.051	387.623	396.575	405.843	414.878	423.741	432.277	441.108
	Incidência	2.176,0	2.236,9	2.301,6	2.360,5	2.421,8	2.482,9	2.540,0	2.597,4	2.656,1	2.717,5	2.781,0	2.842,9	2.903,6	2.962,1	3.022,6
Brasil	Casos	310.087	330.890	347.398	363.211	374.898	391.222	411.821	438.238	465.166	499.966	514.849	526.447	555.383	584.016	614.941
	Incidência	1.458,8	1.556,7	1.634,4	1.708,8	1.763,7	1.840,5	1.937,4	2.061,7	2.188,4	2.352,1	2.422,1	2.476,7	2.612,8	2.747,5	2.893,0

O gráfico a seguir mostra a Taxa de Mortalidade (Óbitos acumulados/1.000.000 habitantes) nos 10 países com maior número de casos confirmados no mundo a partir de 01 de abril de 2020. Na tabela seguinte encontram-se os valores da Taxa de Mortalidade e o número de óbitos nos últimos 15 dias.

BOLETIM COVID-19

Taxa de Mortalidade de Coronavírus (Óbitos/1.000.000 de habitantes), nos 10 países com maior número de casos confirmados, 2020



BOLETIM COVID-19

Taxa de Mortalidade e número de óbitos de 21 de maio a 04 de junho de 2020, nos 10 países com maior número de casos.

		21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6	02/6	03/6	04/6
Mundo	Óbitos	323.412	327.821	333.446	337.736	342.070	343.562	349.190	353.373	357.736	362.786	367.255	371.166	376.320	378.025	382.867
	Mortalidade	41,5	42,1	42,8	43,3	43,9	44,1	44,8	45,3	45,9	46,5	47,1	47,6	48,3	48,5	49,1
EUA	Óbitos	90.203	91.527	92.923	94.011	95.863	96.909	97.529	98.119	98.889	100.304	101.567	102.640	104.247	105.008	106.051
	Mortalidade	272,5	276,5	280,7	284,0	289,6	292,8	294,6	296,4	298,8	303,0	306,8	310,1	314,9	317,2	320,4
Espanha	Óbitos	27.888	27.940	28.628	28.678	28.752	26.834	27.117	27.118	27.119	27.121	27.125	27.127	27.940	27.940	27.940
	Mortalidade	596,5	597,6	612,3	613,4	615,0	573,9	580,0	580,0	580,0	580,1	580,2	580,2	597,6	597,6	597,6
Itália	Óbitos	32.330	32.486	32.616	32.735	32.785	32.877	32.955	33.072	33.142	33.229	33.340	33.415	33.475	33.530	33.601
	Mortalidade	534,7	537,3	539,4	541,4	542,2	543,8	545,1	547,0	548,1	549,6	551,4	552,7	553,7	554,6	555,7
Alemanha	Óbitos	8.147	8.174	8.216	8.247	8.257	8.302	8.349	8.411	8.450	8.489	8.500	8.511	8.522	8.551	8.581
	Mortalidade	97,2	97,6	98,1	98,4	98,6	99,1	99,6	100,4	100,9	101,3	101,5	101,6	101,7	102,1	102,4
Peru	Óbitos	2.914	3.024	3.148	3.244	3.373	3.456	3.629	3.788	3.983	4.099	4.230	4.371	4.506	4.634	4.767
	Mortalidade	44,6	46,3	48,2	49,7	51,7	52,9	55,6	58,0	61,0	62,8	64,8	67,0	136,7	140,5	144,6
Reino Unido	Óbitos	35.704	36.042	36.393	36.675	36.793	36.914	37.048	37.460	37.837	38.161	38.376	38.489	39.045	39.369	39.728
	Mortalidade	525,9	530,9	536,1	540,2	542,0	543,8	545,7	551,8	557,4	562,1	565,3	567,0	575,2	579,9	585,2
Índia	Óbitos	7.249	3.583	3.720	3.867	4.021	4.167	4.337	4.531	4.706	4.971	5.164	5.394	5.598	5.815	6.075
	Mortalidade	86,3	42,7	44,3	46,0	47,9	49,6	51,6	53,9	56,0	59,2	61,5	64,2	4,1	4,2	4,4
Turquia	Óbitos	4.222	4.249	4.276	4.308	4.340	4.369	4.397	4.431	4.461	4.489	4.515	4.540	4.563	4.585	4.609
	Mortalidade	50,1	50,4	50,7	51,1	51,5	51,8	52,1	52,5	52,9	53,2	53,5	53,8	54,1	54,4	54,6
Rússia	Óbitos	3.099	3.249	3.388	3.541	3.633	3.807	3.968	4.142	4.374	4.555	4.693	4.855	5.037	5.215	5.384
	Mortalidade	21,2	22,3	23,2	24,3	24,9	26,1	27,2	28,4	30,0	31,2	32,2	33,3	34,5	35,7	36,9
Brasil	Óbitos	20.047	21.048	22.013	22.666	23.473	24.512	25.598	26.754	27.878	28.849	29.314	29.937	31.199	32.548	34.021
	Mortalidade	94,3	99,0	103,6	106,6	110,4	115,3	120,4	125,9	131,2	135,7	137,9	140,8	146,8	153,1	160,1

BOLETIM COVID-19

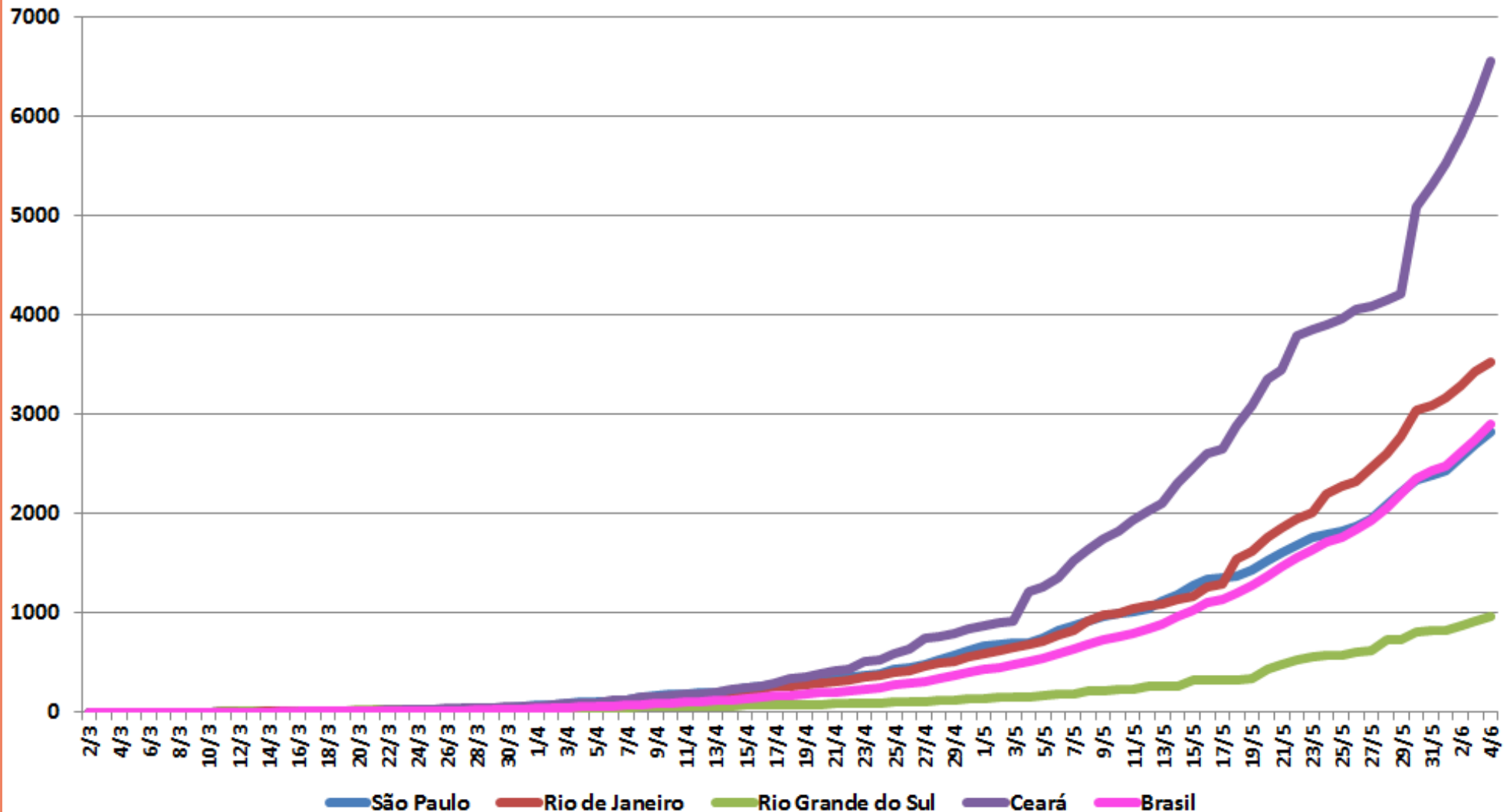
COVID-19 no Brasil e nos Estados com atuação SPDM/PAIS:

Coeficiente de Incidência e Taxa de Mortalidade

O gráfico a seguir mostra Coeficiente de Incidência (Casos confirmados acumulados/1.000.000 habitantes) nos Estados do Ceará, Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul e São Paulo, além do Brasil como um todo, desde o dia 02 de março de 2020, quando foram confirmados os primeiros casos de COVID 19 no Brasil, até o dia 04 de junho de 2020. Na tabela seguinte encontram-se valores do Coeficiente de Incidência e o número de casos confirmados nos últimos 15 dias.

BOLETIM COVID-19

Coeficiente de Incidência de Coronavírus (Casos confirmados/1.000.000 de habitantes), por estado com atuação SPDM-PAIS e Brasil, 2020



BOLETIM COVID-19

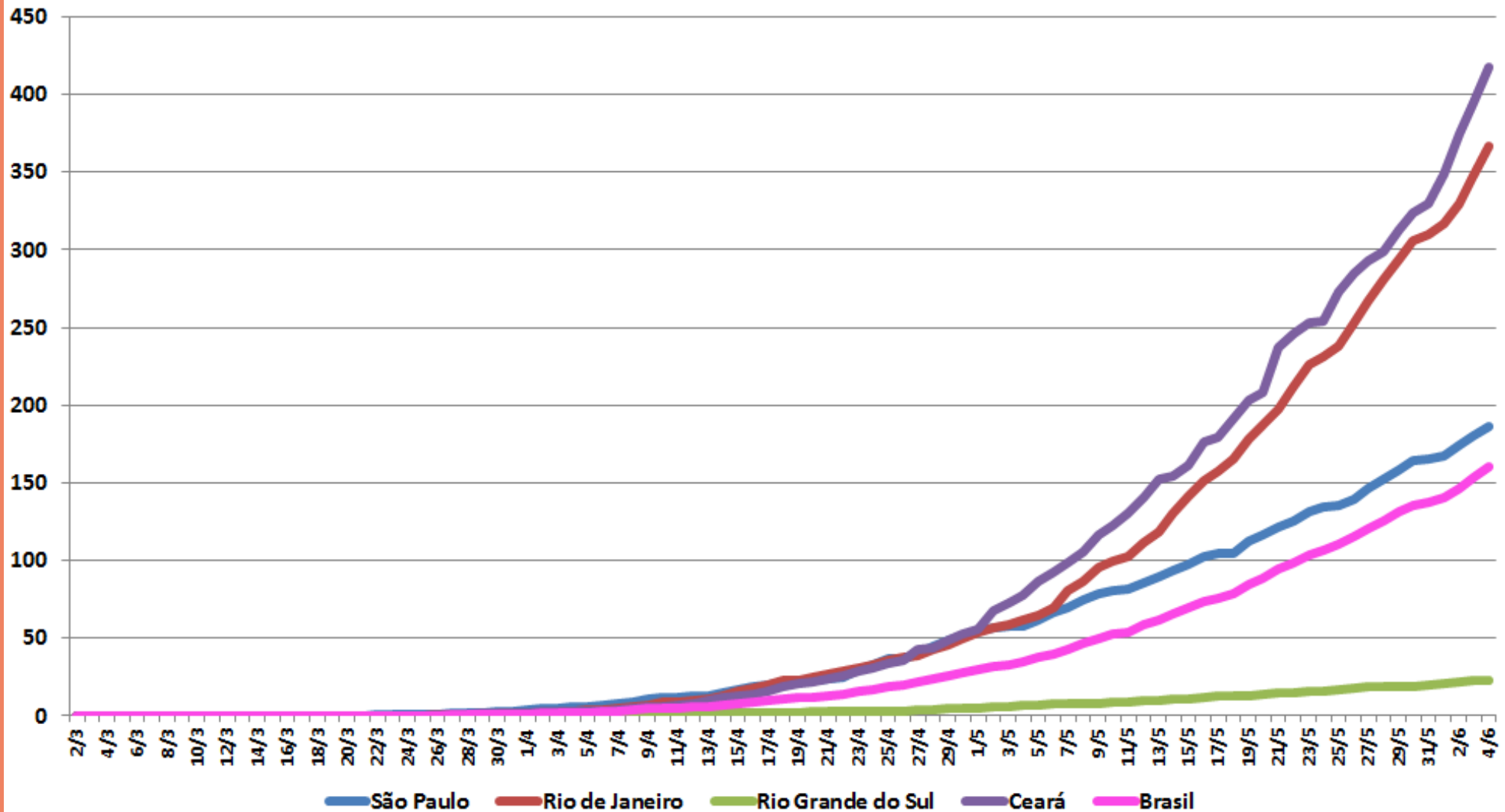
Coefficiente de Incidência e Número de casos confirmados desde o dia 21 de maio até o dia 04 de junho de 2020, nos estados com atuação SPDM-PAIS.

		21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6	02/6	03/6	04/6
São Paulo	Casos	73.739	76.871	80.558	82.161	83.625	86.017	89.483	95.865	101.556	107.142	109.698	111.296	118.295	123.483	129.200
	Incidência	1.605,8	1.674,1	1.754,3	1.789,3	1.821,1	1.873,2	1.948,7	2.087,7	2.211,6	2.333,3	2.388,9	2.423,7	2.576,2	2.689,1	2.813,6
Rio de Janeiro	Casos	32.089	33.589	34.533	37.912	39.298	40.024	42.398	44.886	47.953	52.420	53.388	54.530	56.732	59.240	60.932
	Incidência	1.858,6	1.945,5	2.000,2	2.195,9	2.276,2	2.318,2	2.455,7	2.599,8	2.777,5	3.036,2	3.092,3	3.158,4	3.286,0	3.431,2	3.529,2
Rio Grande do Sul	Casos	5.473	5.918	6.336	6.470	6.559	6.785	7.048	8.234	8.234	9.242	9.332	9.332	9.919	10.398	11.010
	Incidência	481,0	520,2	556,9	568,7	576,5	596,4	619,5	723,7	723,7	812,3	820,2	820,2	871,8	913,9	967,7
Ceará	Casos	31.413	34.573	35.122	35.595	36.185	37.021	37.275	37.821	38.395	46.506	48.489	50.504	53.073	56.056	59.795
	Incidência	3.439,9	3.785,9	3.846,0	3.897,8	3.962,4	4.054,0	4.081,8	4.141,6	4.204,4	5.092,6	5.309,7	5.530,4	5.811,7	6.138,4	6.547,8
Brasil	Casos	310.087	330.890	347.398	363.211	374.898	391.222	411.821	438.238	465.166	499.966	514.849	526.447	555.383	584.016	614.941
	Incidência	1.458,8	1.556,7	1.634,4	1.708,8	1.763,7	1.840,5	1.937,4	2.061,7	2.188,4	2.352,1	2.422,1	2.476,7	2.612,8	2.747,5	2.893,0

O gráfico a seguir mostra a Taxa de Mortalidade (Óbitos acumulados/1.000.000 habitantes) nos Estados do Ceará, Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul e São Paulo, além do Brasil a partir do dia 02 de março de 2020, quando foram confirmados os primeiros casos de COVID 19 no Brasil. Na tabela seguinte encontram-se os valores da Taxa de Mortalidade e o número de óbitos nos últimos 15 dias.

BOLETIM COVID-19

Taxa de Mortalidade de Coronavírus (Óbitos/1.000.000 de habitantes), por estado com atuação SPDM-PAIS e Brasil, 2020



BOLETIM COVID-19

Taxa de Mortalidade e Número óbitos de 21 de maio a 04 de junho de 2020, no Brasil e Estados com atuação SPDM-PAIS.

		21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6	02/6	03/6	04/6
São Paulo	Óbitos	5.558	5.773	6.045	6.163	6.220	6.423	6.712	6.980	7.275	7.532	7.615	7.667	7.994	8.276	8.560
	Mortalidade	121,0	125,7	131,6	134,2	135,5	139,9	146,2	152,0	158,4	164,0	165,8	167,0	174,1	180,2	186,4
Rio de Janeiro	Óbitos	3.412	3.657	3.905	3.993	4.105	4.361	4.605	4.856	5.079	5.277	5.344	5.462	5.686	6.010	6.327
	Mortalidade	197,6	211,8	226,2	231,3	237,8	252,6	266,7	281,3	294,2	305,6	309,5	316,4	329,3	348,1	366,5
Rio Grande do Sul	Óbitos	166	172	176	180	197	203	209	213	213	218	224	232	245	258	265
	Mortalidade	14,6	15,1	15,5	15,8	17,3	17,8	18,4	18,7	18,7	19,2	19,7	20,4	21,5	22,7	23,3
Ceará	Óbitos	2.161	2.251	2.308	2.324	2.493	2.603	2.671	2.733	2.859	2.956	3.010	3.188	3.421	3.605	3.813
	Mortalidade	236,6	246,5	252,7	254,5	273,0	285,0	292,5	299,3	313,1	323,7	329,6	349,1	374,6	394,8	417,5
Brasil	Óbitos	20.047	21.048	22.013	22.666	23.473	24.512	25.598	26.754	27.878	28.849	29.314	29.937	31.199	32.548	34.021
	Mortalidade	94,3	99,0	103,6	106,6	110,4	115,3	120,4	125,9	131,2	135,7	137,9	140,8	146,8	153,1	160,1

BOLETIM COVID-19

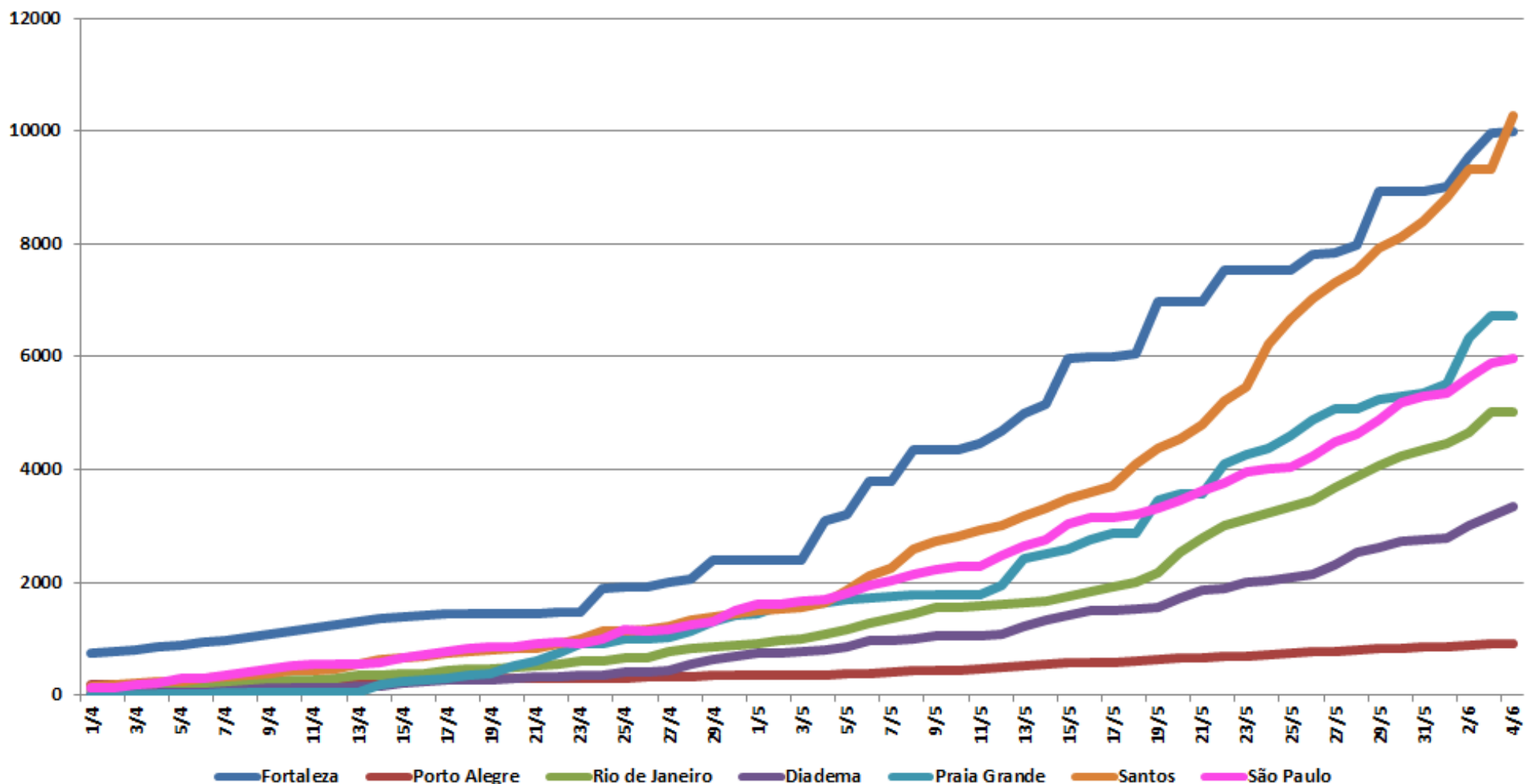
COVID-19 nos Municípios com atuação SPDM/PAIS:

Coeficiente de Incidência e Taxa de Mortalidade

O Coeficiente de Incidência (casos confirmados acumulados/1.000.000 habitantes) dos municípios com atuação SPDM/PAIS no período entre 01 de abril e 04 de junho encontra-se no gráfico abaixo, seguido por tabela com valores referentes aos últimos 15 dias.

BOLETIM COVID-19

Coeficiente de Incidência de Coronavírus (Casos confirmados/1.000.000 de habitantes), segundo Município com atuação SPDM-PAIS, Brasil, 2020



BOLETIM COVID-19

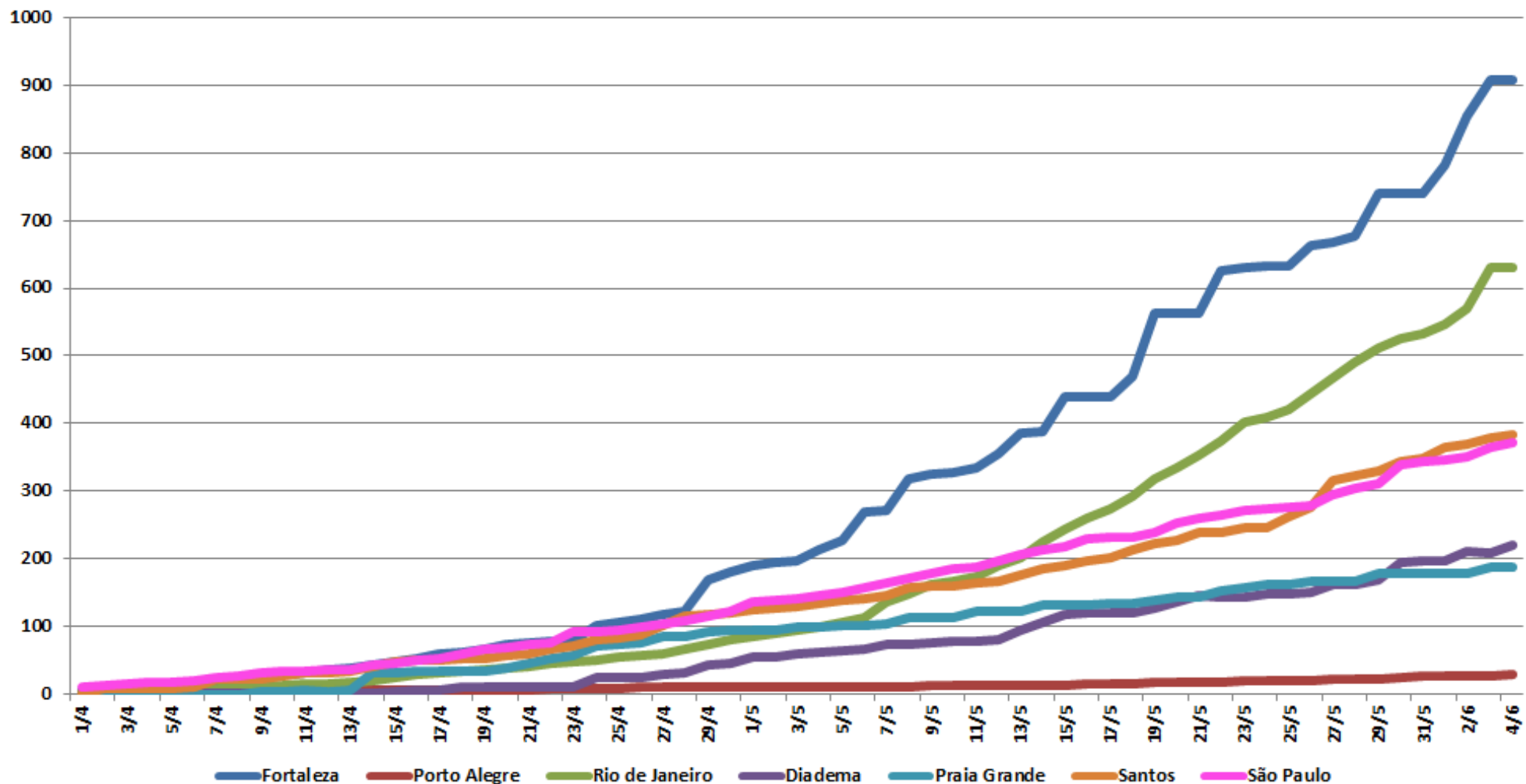
Coeficiente de Incidência e número de casos confirmados de 21 de maio a 04 de junho de 2020, dos Municípios com atuação SPM-PAIS.

		21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6	02/6	03/6	04/6
Fortaleza	Casos	18.644	20.112	20.135	20.138	20.146	20.855	20.939	21.328	23.823	23.829	23.834	24.104	25.515	26.634	26.644
	Incidência	6.984,5	7.534,4	7.543,1	7.544,2	7.547,2	7.812,8	7.844,3	7.990,0	8.924,7	8.926,9	8.928,8	9.029,9	9.558,5	9.977,7	9.981,5
Porto Alegre	Casos	995	1.021	1.032	1.057	1.095	1.137	1.160	1.186	1.230	1.250	1.260	1.300	1.332	1.373	1.375
	Incidência	670,6	688,1	695,5	712,4	738,0	766,3	781,8	799,3	829,0	842,4	849,2	876,1	897,7	925,3	926,7
Rio de Janeiro	Casos	18.743	20.161	21.043	21.775	22.466	23.290	24.750	25.974	27.311	28.481	30.014	31.204	32.951	33.695	33.695
	Incidência	2.789,6	3.000,6	3.131,9	3.240,9	3.343,7	3.466,3	3.683,6	3.865,8	4.064,8	4.238,9	4.467,1	4.644,2	4.904,2	5.015,0	5.015,0
Diadema	Casos	786	806	844	866	886	909	982	1.079	1.113	1.156	1.174	1.183	1.271	1.343	1.418
	Incidência	1.854,3	1.901,5	1.991,1	2.043,0	2.090,2	2.144,5	2.316,7	2.545,5	2.625,7	2.727,2	2.769,6	2.790,9	2.998,5	3.168,3	3.345,3
Praia Grande	Casos	1.164	1.333	1.389	1.425	1.492	1.585	1.653	1.653	1.704	1.721	1.742	1.799	2.062	2.183	2.183
	Incidência	3.580,7	4.100,6	4.272,9	4.383,6	4.589,7	4.875,8	5.085,0	5.085,0	5.241,9	5.294,2	5.358,8	5.534,1	6.343,2	6.715,4	6.715,4
Santos	Casos	2.077	2.260	2.366	2.700	2.892	3.044	3.170	3.260	3.441	3.518	3.640	3.826	4.042	4.046	4.447
	Incidência	4.793,3	5.215,7	5.460,3	6.231,1	6.674,2	7.025,0	7.315,8	7.523,5	7.941,2	8.118,9	8.400,4	8.829,7	9.328,2	9.337,4	10.262,8
São Paulo	Casos	44.516	46.215	48.528	49.306	49.596	51.852	54.948	56.775	59.869	63.629	65.038	65.716	68.998	72.171	73.213
	Incidência	3.633,4	3.772,0	3.960,8	4.024,3	4.048,0	4.232,1	4.484,8	4.633,9	4.886,5	5.193,3	5.308,3	5.363,7	5.631,6	5.890,5	5.975,6

O gráfico a seguir mostra a Taxa de Mortalidade por COVID-19 (Óbitos/1.000.000 habitantes) dos Municípios com atuação SPDM-PAIS a partir de 01 de abril de 2020. Na tabela seguinte encontram-se os valores da Taxa de Mortalidade e número de óbitos nos últimos 15 dias.

BOLETIM COVID-19

Taxa de Mortalidade de Coronavírus (Óbitos/1.000.000 de habitantes), segundo Município com atuação SPDM-PAIS, Brasil, 2020



BOLETIM COVID-19

Taxa de Mortalidade e número de óbitos de 21 de maio a 04 de junho de 2020, dos Municípios com atuação SPDM-PAIS.

		21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6	02/6	03/6	04/6
Fortaleza	Óbitos	1.503	1.668	1.685	1.687	1.687	1.772	1.783	1.804	1.972	1.972	1.972	2.084	2.278	2.423	2.424
	Mortalidade	563,1	624,9	631,2	632,0	632,0	663,8	668,0	675,8	738,8	738,8	738,8	780,7	853,4	907,7	908,1
Porto Alegre	Óbitos	26	28	29	29	31	31	33	34	34	36	39	40	41	42	43
	Mortalidade	17,5	18,9	19,5	19,5	20,9	20,9	22,2	22,9	22,9	24,3	26,3	27,0	27,6	28,3	29,0
Rio de Janeiro	Óbitos	2.376	2.520	2.702	2.755	2.831	2.978	3.135	3.293	3.430	3.525	3.671	3.828	4.055	4.231	4.231
	Mortalidade	353,6	375,1	402,1	410,0	421,3	443,2	466,6	490,1	510,5	524,6	546,4	569,7	603,5	629,7	629,7
Diadema	Óbitos	62	61	61	63	63	64	69	69	72	83	84	84	90	89	93
	Mortalidade	146,3	143,9	143,9	148,6	148,6	151,0	162,8	162,8	169,9	195,8	198,2	198,2	212,3	210,0	219,4
Praia Grande	Óbitos	47	50	51	53	53	54	54	54	58	58	58	58	58	61	61
	Mortalidade	144,6	153,8	156,9	163,0	163,0	166,1	166,1	166,1	178,4	178,4	178,4	178,4	178,4	187,7	187,7
Santos	Óbitos	104	104	107	107	114	120	137	140	143	149	151	158	160	164	166
	Mortalidade	240,0	240,0	246,9	246,9	263,1	276,9	316,2	323,1	330,0	343,9	348,5	364,6	369,2	378,5	383,1
São Paulo	Óbitos	3.186	3.255	3.316	3.351	3.390	3.421	3.619	3.719	3.823	4.152	4.212	4.241	4.305	4.480	4.568
	Mortalidade	260,0	265,7	270,6	273,5	276,7	279,2	295,4	303,5	312,0	338,9	343,8	346,1	351,4	365,7	372,8

Elaboração: Diretoria de Planejamento & Informação em Saúde