

BOLETIM COVID-19

BOLETIM CORONAVIRUS (COVID 19) - SPDM/PAIS

#34

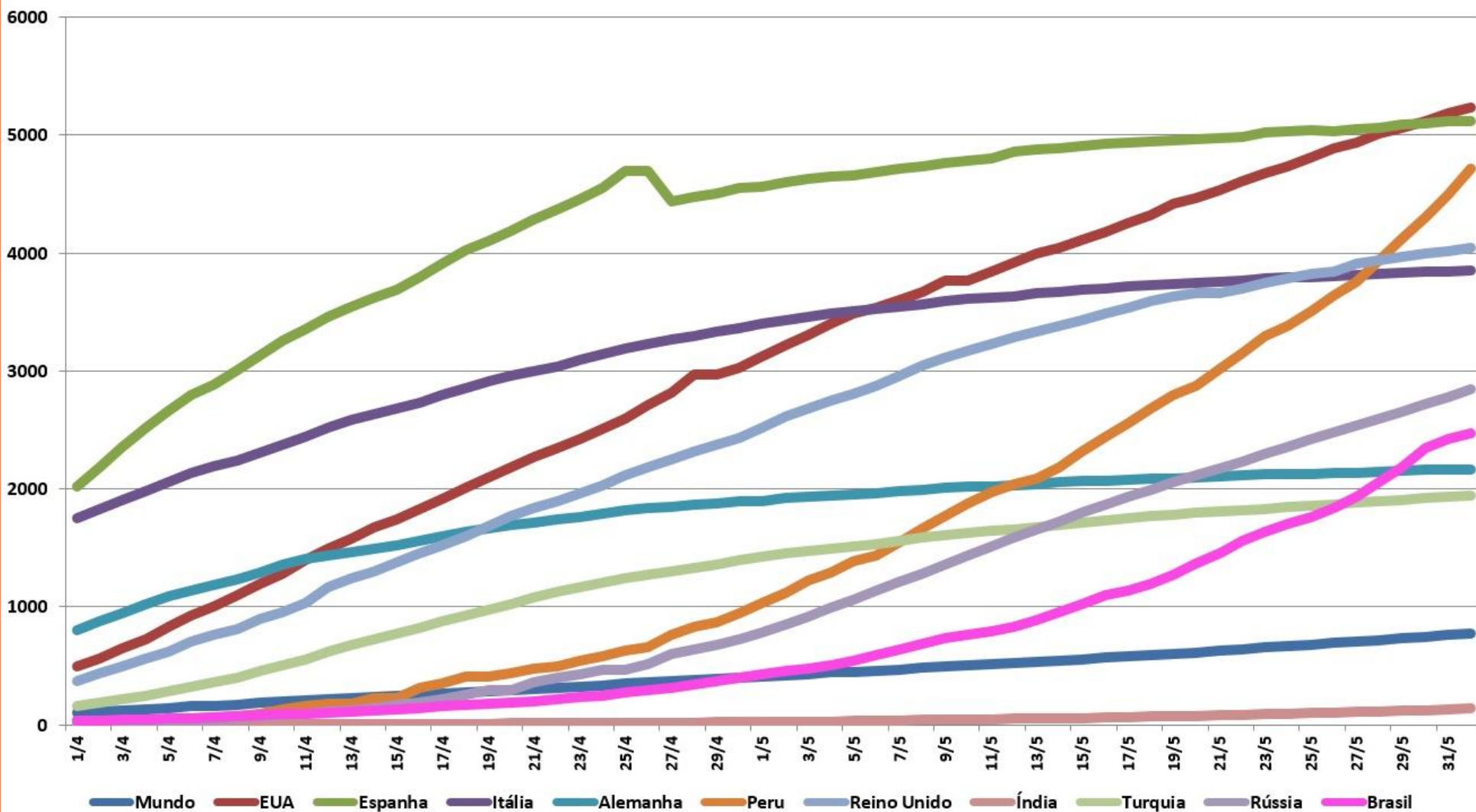
O Boletim Coronavírus - SPDM-PAIS apresenta dados referentes à situação do Coronavírus nos Países com maior número de casos no Mundo, no Brasil, nos Estados e Municípios com atuação da SPDM/PAIS. Cabe ressaltar que se encontram muitas diferenças referentes às notificações, porcentagem de população testada 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

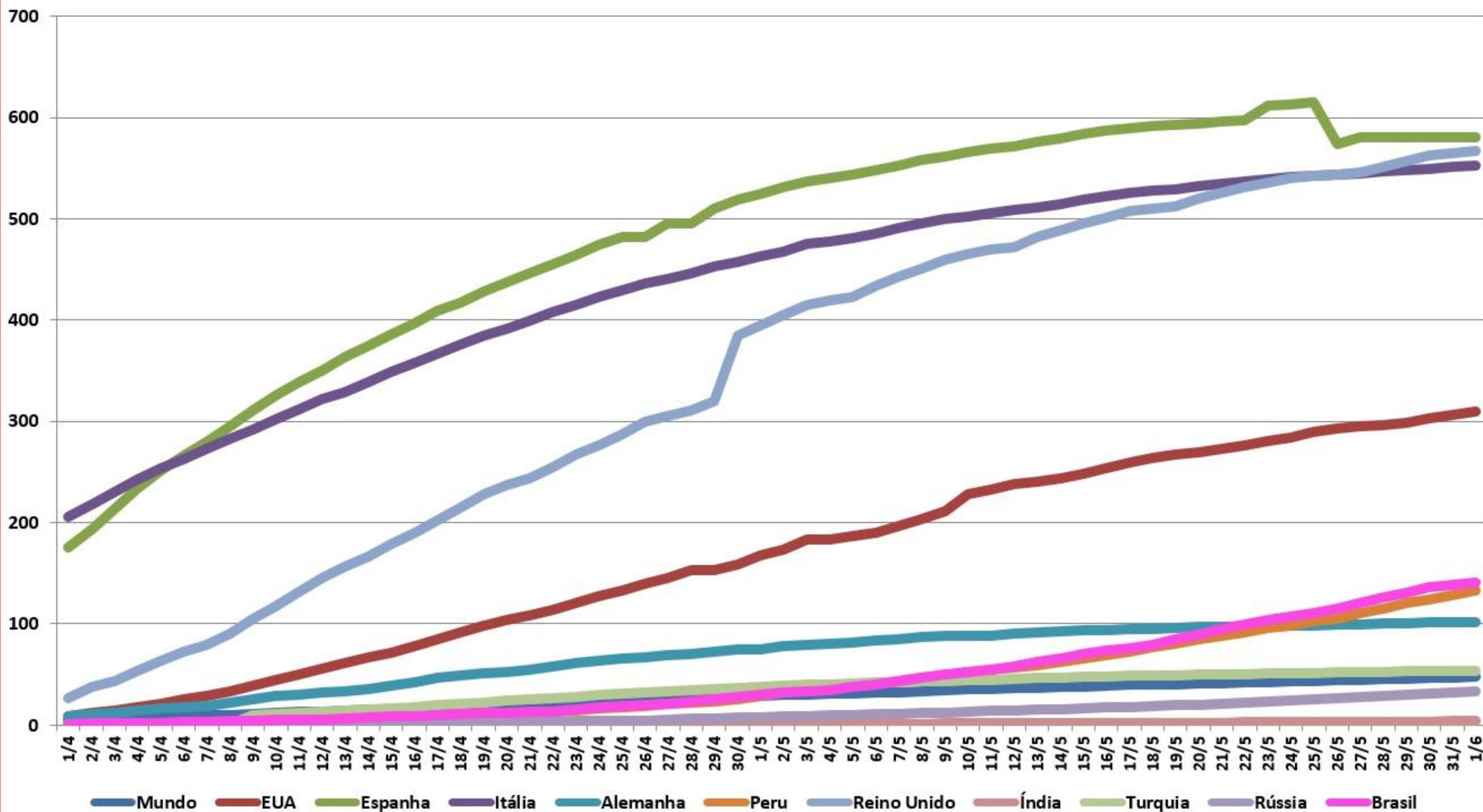
Coeficiente de Incidência e número de casos confirmados de 18 de maio a 01 de junho de 2020, nos 10 países com maior número de casos.

		18/5	19/5	20/5	21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6
Mundo	Casos	4.628.903	4.722.338	4.801.202	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
	Incidência	593,8	605,8	615,9	629,2	640,9	655,0	668,0	680,9	693,6	704,5	718,0	731,9	746,6	761,9	777,2
EUA	Casos	1.432.265	1.464.323	1.477.459	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
	Incidência	4.327,0	4.423,9	4.463,6	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
Espanha	Casos	231.350	231.606	232.037	232.555	233.037	234.824	235.290	235.772	235.400	236.631	237.141	238.278	238.936	239.600	239.801
	Incidência	4.948,2	4.953,6	4.962,9	4.973,9	4.984,2	5.022,5	5.032,4	5.042,7	5.034,8	5.061,1	5.072,0	5.096,3	5.110,4	5.124,6	5.128,9
Itália	Casos	225.435	225.886	226.699	227.364	228.006	228.658	229.327	229.585	230.158	230.555	231.139	231.732	232.248	232.664	233.019
	Incidência	3.728,6	3.736,0	3.749,5	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
Alemanha	Casos	174.697	175.210	176.007	176.752	177.212	177.850	178.281	178.570	179.002	179.364	179.717	180.458	181.196	181.482	181.815
	Incidência	2.085,1	2.091,2	2.100,7	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
Peru	Casos	88.541	92.273	94.933	99.483	104.020	108.769	111.698	115.754	119.959	123.979	129.751	135.905	141.779	148.285	155.671
	Incidência	1.356,5	1.413,6	1.454,4	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
Reino Unido	Casos	243.699	246.410	248.822	248.297	250.912	254.199	257.158	259.563	261.188	265.231	267.244	269.131	271.226	272.830	274.766
	Incidência	3.589,8	3.629,8	3.665,3	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
Irã	Casos	122.492	124.603	126.949	129.341	118.447	125.101	131.868	138.845	145.380	151.767	158.333	165.799	173.763	182.143	190.535
	Incidência	1.458,4	1.483,5	1.511,4	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
Turquia	Casos	149.435	150.593	151.615	152.587	153.548	154.500	155.686	156.827	157.814	158.762	159.797	160.979	162.120	163.103	163.942
	Incidência	1.771,8	1.785,6	1.797,7	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
Rússia	Casos	290.678	299.941	308.705	317.554	326.448	335.882	344.481	353.427	362.342	370.680	379.051	387.623	396.575	405.843	414.878
	Incidência	1.991,8	2.055,3	2.115,4	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
Brasil	Casos	254.220	271.628	291.579	310.087	330.890	347.398	363.211	374.898	391.222	411.821	438.238	465.166	499.966	514.849	526.447
	Incidência	1.196,0	1.277,9	1.371,8	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

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 18 de maio a 01 de junho de 2020, nos 10 países com maior número de casos.

		18/5	19/5	20/5	21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6
Mundo	Óbitos	312.009	315.591	318.935	323.412	327.821	333.446	337.736	342.070	343.562	349.190	353.373	357.736	362.786	367.255	371.166
	Mortalidade	40,0	40,5	40,9	41,5	42,1	42,8	43,3	43,9	44,1	44,8	45,3	45,9	46,5	47,1	47,6
EUA	Óbitos	87.180	88.574	89.271	90.203	91.527	92.923	94.011	95.863	96.909	97.529	98.119	98.889	100.304	101.567	102.640
	Mortalidade	263,4	267,6	269,7	272,5	276,5	280,7	284,0	289,6	292,8	294,6	296,4	298,8	303,0	306,8	310,1
Espanha	Óbitos	27.650	27.709	27.778	27.888	27.940	28.628	28.678	28.752	26.834	29.035	29.036	29.037	29.039	29.043	29.045
	Mortalidade	591,4	592,6	594,1	596,5	597,6	612,3	613,4	615,0	573,9	621,0	621,0	621,0	621,1	621,2	621,2
Itália	Óbitos	31.908	32.007	32.169	32.330	32.486	32.616	32.735	32.785	32.877	32.955	33.072	33.142	33.229	33.340	33.415
	Mortalidade	527,7	529,4	532,1	534,7	537,3	539,4	541,4	542,2	543,8	545,1	547,0	548,1	549,6	551,4	552,7
Alemanha	Óbitos	7.935	8.007	8.090	8.147	8.174	8.216	8.247	8.257	8.302	8.349	8.411	8.450	8.489	8.500	8.511
	Mortalidade	94,7	95,6	96,6	97,2	97,6	98,1	98,4	98,6	99,1	99,6	100,4	100,9	101,3	101,5	101,6
Peru	Óbitos	2.523	2.648	2.789	2.914	3.024	3.148	3.244	3.373	3.456	3.629	3.788	3.983	4.099	4.230	4.371
	Mortalidade	38,7	40,6	42,7	44,6	46,3	48,2	49,7	51,7	52,9	55,6	58,0	61,0	62,8	64,8	67,0
Reino Unido	Óbitos	34.636	34.790	35.341	35.704	36.042	36.393	36.675	36.793	36.914	37.048	37.460	37.837	38.161	38.376	38.489
	Mortalidade	510,2	512,5	520,6	525,9	530,9	536,1	540,2	542,0	543,8	545,7	551,8	557,4	562,1	565,3	567,0
Irã	Óbitos	7.057	7.119	7.183	7.249	3.583	3.720	3.867	4.021	4.167	4.337	4.531	4.706	4.971	5.164	5.394
	Mortalidade	84,0	84,8	85,5	86,3	42,7	44,3	46,0	47,9	49,6	51,6	53,9	56,0	59,2	61,5	64,2
Turquia	Óbitos	4.140	4.171	4.199	4.222	4.249	4.276	4.308	4.340	4.369	4.397	4.431	4.461	4.489	4.515	4.540
	Mortalidade	49,1	49,5	49,8	50,1	50,4	50,7	51,1	51,5	51,8	52,1	52,5	52,9	53,2	53,5	53,8
Rússia	Óbitos	2.722	2.837	2.972	3.099	3.249	3.388	3.541	3.633	3.807	3.968	4.142	4.374	4.555	4.693	4.855
	Mortalidade	18,7	19,4	20,4	21,2	22,3	23,2	24,3	24,9	26,1	27,2	28,4	30,0	31,2	32,2	33,3
Brasil	Óbitos	16.792	17.971	18.859	20.047	21.048	22.013	22.666	23.473	24.512	25.598	26.754	27.878	28.849	29.314	29.937
	Mortalidade	79,0	84,5	88,7	94,3	99,0	103,6	106,6	110,4	115,3	120,4	125,9	131,2	135,7	137,9	140,8

BOLETIM COVID-19

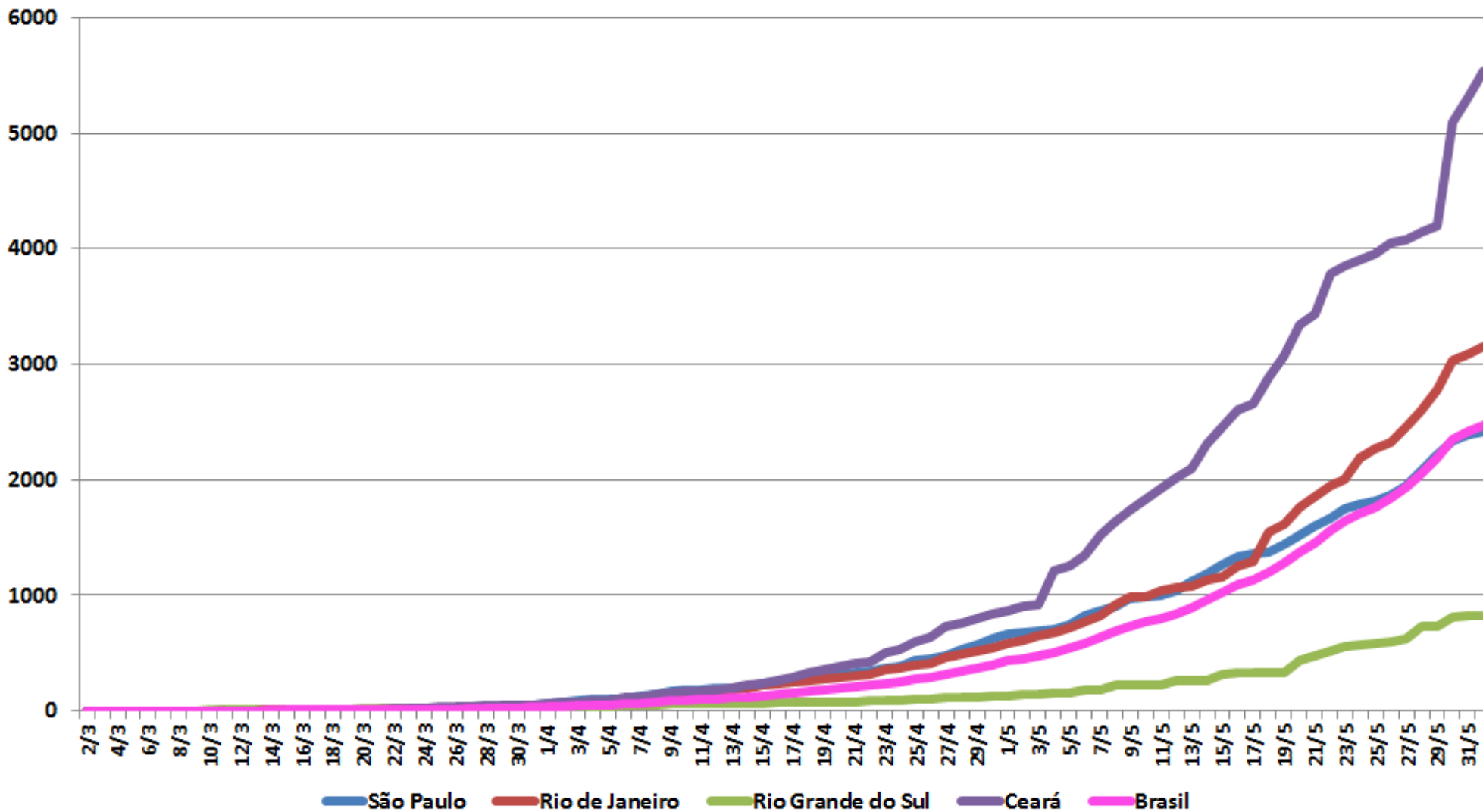
COVID-19 no Brasil e nos Estados com atuação SPDM/PAIS:

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 01 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

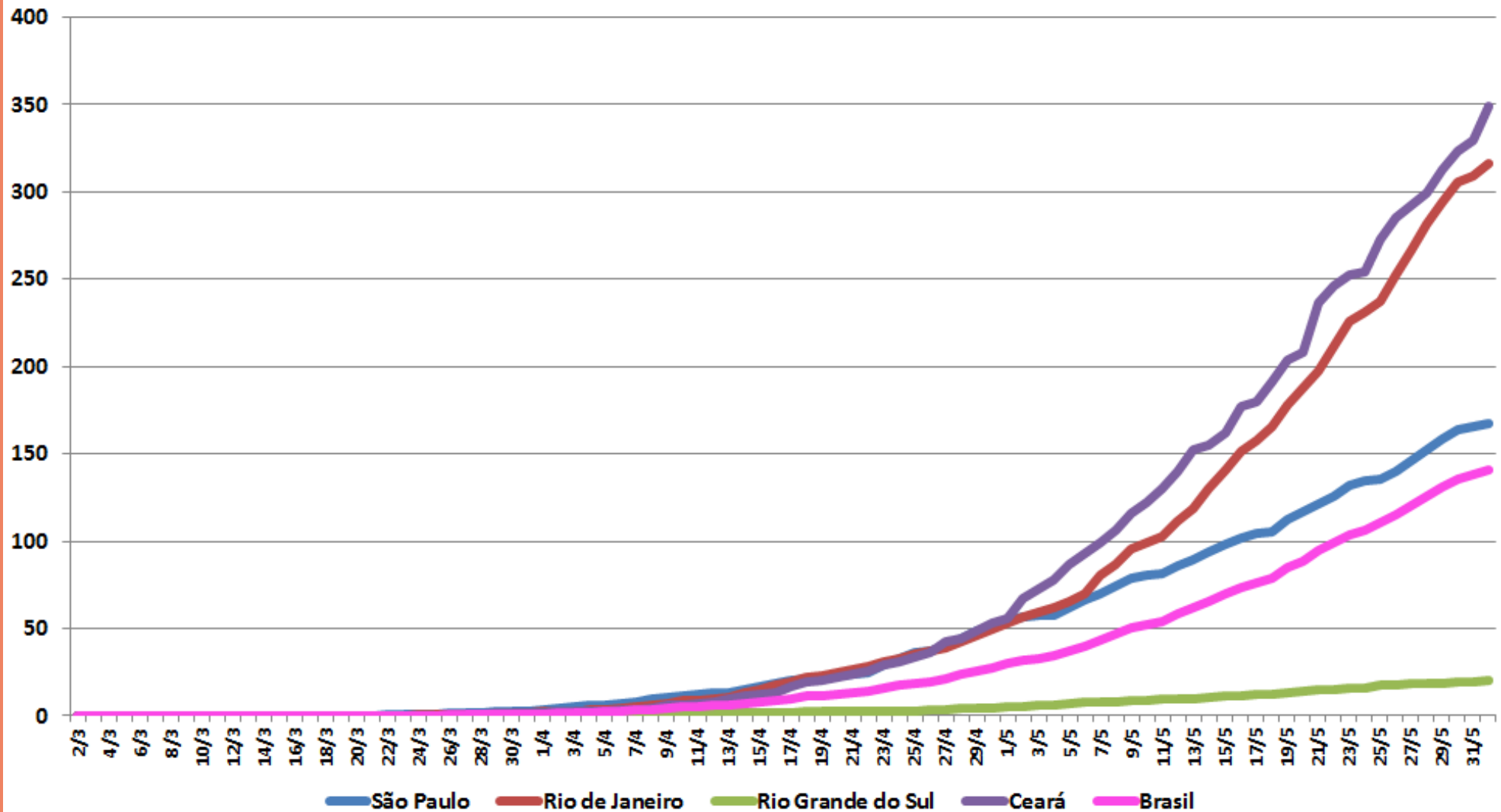
Coeficiente de Incidência e Número de casos confirmados desde o dia 18 de maio até o dia 01 de junho de 2020, nos Estados com atuação SPDM-PAIS.

		18/5	19/5	20/5	21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6
São Paulo	Casos	63.066	65.995	69.859	73.739	76.871	80.558	82.161	83.625	86.017	89.483	95.865	101.556	107.142	109.698	111.296
	Incidência	1.373,4	1.437,2	1.521,4	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
Rio de Janeiro	Casos	26.665	27.805	30.372	32.089	33.589	34.533	37.912	39.298	40.024	42.398	44.886	47.953	52.420	53.388	54.530
	Incidência	1.544,5	1.610,5	1.759,2	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
Rio Grande do Sul	Casos	3.735	3.750	4.973	5.473	5.918	6.336	6.470	6.559	6.785	7.048	8.234	8.234	9.242	9.332	9.332
	Incidência	328,3	329,6	437,1	481,0	520,2	556,9	568,7	576,5	596,4	619,5	723,7	723,7	812,3	820,2	820,2
Ceará	Casos	26.363	28.112	30.560	31.413	34.573	35.122	35.595	36.185	37.021	37.275	37.821	38.395	46.506	48.489	50.504
	Incidência	2.886,9	3.078,4	3.346,4	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
Brasil	Casos	254.220	271.628	291.579	310.087	330.890	347.398	363.211	374.898	391.222	411.821	438.238	465.166	499.966	514.849	526.447
	Incidência	1.196,0	1.277,9	1.371,8	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

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 18 de maio a 01 de junho de 2020, no Brasil e Estados com atuação SPDM-PAIS.

		18/5	19/5	20/5	21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6
São Paulo	Óbitos	4.823	5.147	5.363	5.558	5.773	6.045	6.163	6.220	6.423	6.712	6.980	7.275	7.532	7.615	7.667
	Mortalidade	105,0	112,1	116,8	121,0	125,7	131,6	134,2	135,5	139,9	146,2	152,0	158,4	164,0	165,8	167,0
Rio de Janeiro	Óbitos	2.852	3.079	3.237	3.412	3.657	3.905	3.993	4.105	4.361	4.605	4.856	5.079	5.277	5.344	5.462
	Mortalidade	165,2	178,3	187,5	197,6	211,8	226,2	231,3	237,8	252,6	266,7	281,3	294,2	305,6	309,5	316,4
Rio Grande do Sul	Óbitos	144	151	161	166	172	176	180	197	203	209	213	213	218	224	232
	Mortalidade	12,7	13,3	14,2	14,6	15,1	15,5	15,8	17,3	17,8	18,4	18,7	18,7	19,2	19,7	20,4
Ceará	Óbitos	1.748	1.856	1.900	2.161	2.251	2.308	2.324	2.493	2.603	2.671	2.733	2.859	2.956	3.010	3.188
	Mortalidade	191,4	203,2	208,1	236,6	246,5	252,7	254,5	273,0	285,0	292,5	299,3	313,1	323,7	329,6	349,1
Brasil	Óbitos	16.792	17.971	18.859	20.047	21.048	22.013	22.666	23.473	24.512	25.598	26.754	27.878	28.849	29.314	29.937
	Mortalidade	79,0	84,5	88,7	94,3	99,0	103,6	106,6	110,4	115,3	120,4	125,9	131,2	135,7	137,9	140,8

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 01 de junho encontra-se no gráfico abaixo, seguido por tabela com valores referentes aos últimos 15 dias.

BOLETIM COVID-19

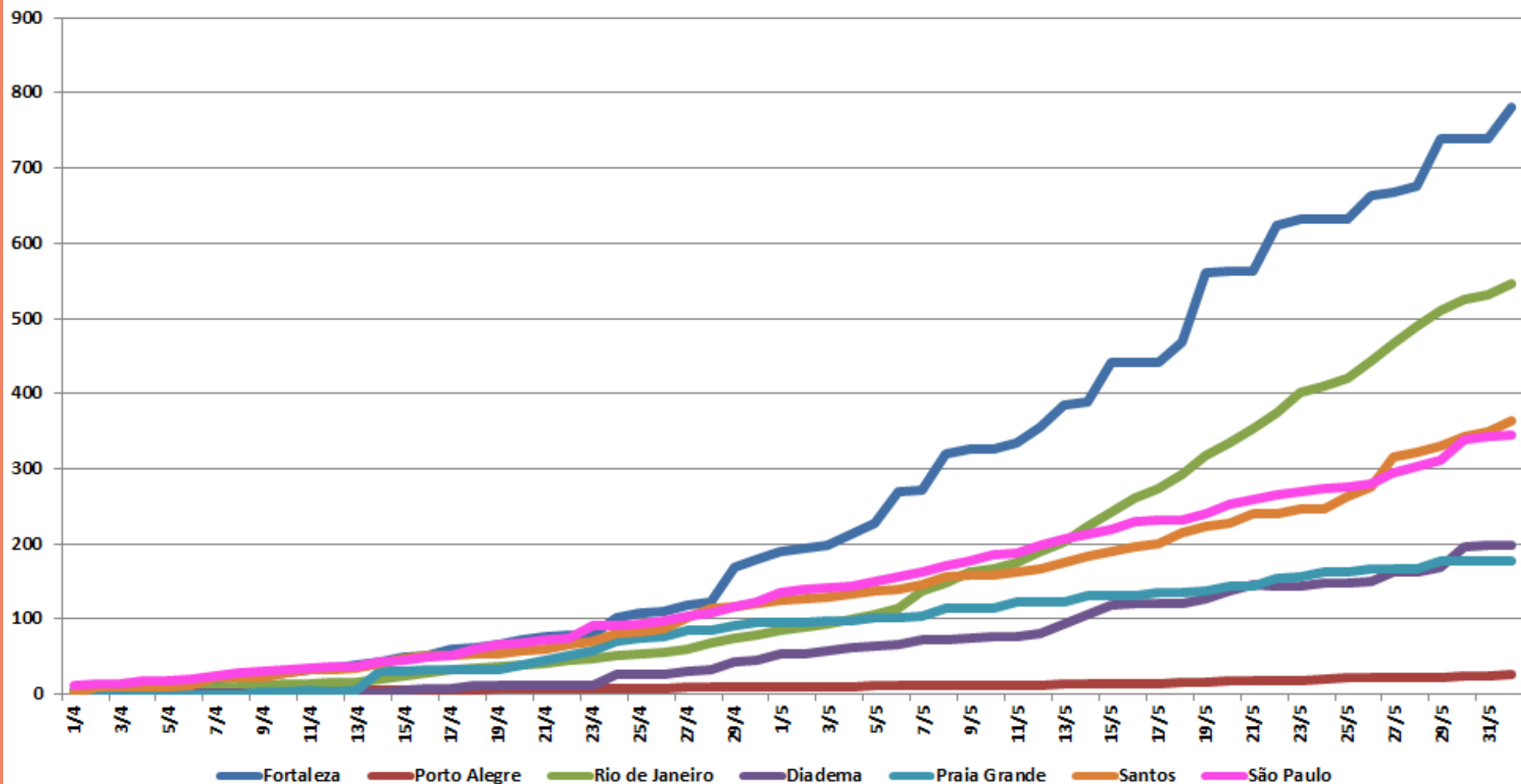
Coeficiente de Incidência e número de casos confirmados de 18 de maio a 01 de junho de 2020, dos Municípios com atuação SPM-PAIS.

		18/5	19/5	20/5	21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6
Fortaleza	Casos	16.169	18.613	18.636	18.644	20.112	20.135	20.138	20.146	20.855	20.939	21.328	23.823	23.829	23.834	24.104
	Incidência	6.057,3	6.972,9	6.981,5	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
Porto Alegre	Casos	843	876	909	922	952	960	983	1.014	1.049	1.109	1.130	1.217	1.228	1.236	1.265
	Incidência	568,1	590,4	612,6	621,4	641,6	647,0	662,5	683,4	707,0	747,4	761,6	820,2	827,6	833,0	852,6
Rio de Janeiro	Casos	13.443	14.531	17.066	18.743	20.161	21.043	21.775	22.466	23.290	24.750	25.974	27.311	28.481	29.157	30.014
	Incidência	2.000,8	2.162,7	2.540,0	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	4.339,5	4.467,1
Diadema	Casos	644	664	733	786	806	844	866	886	909	982	1.079	1.113	1.156	1.174	1.183
	Incidência	1.519,3	1.566,5	1.729,2	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
Praia Grande	Casos	933	1.121	1.164	1.164	1.333	1.389	1.425	1.492	1.585	1.653	1.653	1.704	1.721	1.742	1.799
	Incidência	2.870,1	3.448,5	3.580,7	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
Santos	Casos	1.773	1.903	1.966	2.077	2.260	2.366	2.700	2.892	3.044	3.170	3.260	3.441	3.518	3.640	3.826
	Incidência	4.091,7	4.391,8	4.537,2	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
São Paulo	Casos	39.163	40.750	42.417	44.516	46.215	48.528	49.306	49.596	51.852	54.948	56.775	59.869	63.629	65.038	65.716
	Incidência	3.196,5	3.326,0	3.462,0	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

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 18 de maio a 01 de junho de 2020, dos Municípios com atuação SPDM-PAIS.

		18/5	19/5	20/5	21/5	22/5	23/5	24/5	25/5	26/5	27/5	28/5	29/5	30/5	31/5	01/6
Fortaleza	Óbitos	1.253	1.500	1.503	1.503	1.668	1.685	1.687	1.687	1.772	1.783	1.804	1.972	1.972	1.972	2.084
	Mortalidade	469,4	561,9	563,1	563,1	624,9	631,2	632,0	632,0	663,8	668,0	675,8	738,8	738,8	738,8	780,7
Porto Alegre	Óbitos	24	24	26	26	26	28	29	32	32	33	34	34	35	36	39
	Mortalidade	16,2	16,2	17,5	17,5	17,5	18,9	19,5	21,6	21,6	22,2	22,9	22,9	23,6	24,3	26,3
Rio de Janeiro	Óbitos	1.960	2.135	2.249	2.376	2.520	2.702	2.755	2.831	2.978	3.135	3.293	3.430	3.525	3.578	3.671
	Mortalidade	291,7	317,8	334,7	353,6	375,1	402,1	410,0	421,3	443,2	466,6	490,1	510,5	524,6	532,5	546,4
Diadema	Óbitos	51	54	58	62	61	61	63	63	64	69	69	72	83	84	84
	Mortalidade	120,3	127,4	136,8	146,3	143,9	143,9	148,6	148,6	151,0	162,8	162,8	169,9	195,8	198,2	198,2
Praia Grande	Óbitos	44	45	47	47	50	51	53	53	54	54	54	58	58	58	58
	Mortalidade	135,4	138,4	144,6	144,6	153,8	156,9	163,0	163,0	166,1	166,1	166,1	178,4	178,4	178,4	178,4
Santos	Óbitos	93	97	99	104	104	107	107	114	120	137	140	143	149	151	158
	Mortalidade	214,6	223,9	228,5	240,0	240,0	246,9	246,9	263,1	276,9	316,2	323,1	330,0	343,9	348,5	364,6
São Paulo	Óbitos	2.845	2.940	3.087	3.186	3.255	3.316	3.351	3.390	3.421	3.619	3.719	3.823	4.152	4.212	4.241
	Mortalidade	232,2	240,0	252,0	260,0	265,7	270,6	273,5	276,7	279,2	295,4	303,5	312,0	338,9	343,8	346,1

Elaboração: Diretoria de Planejamento & Informação em Saúde