

BOLETIM COVID-19

BOLETIM CORONAVIRUS (COVID 19) - SPDM/PAIS #17

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.

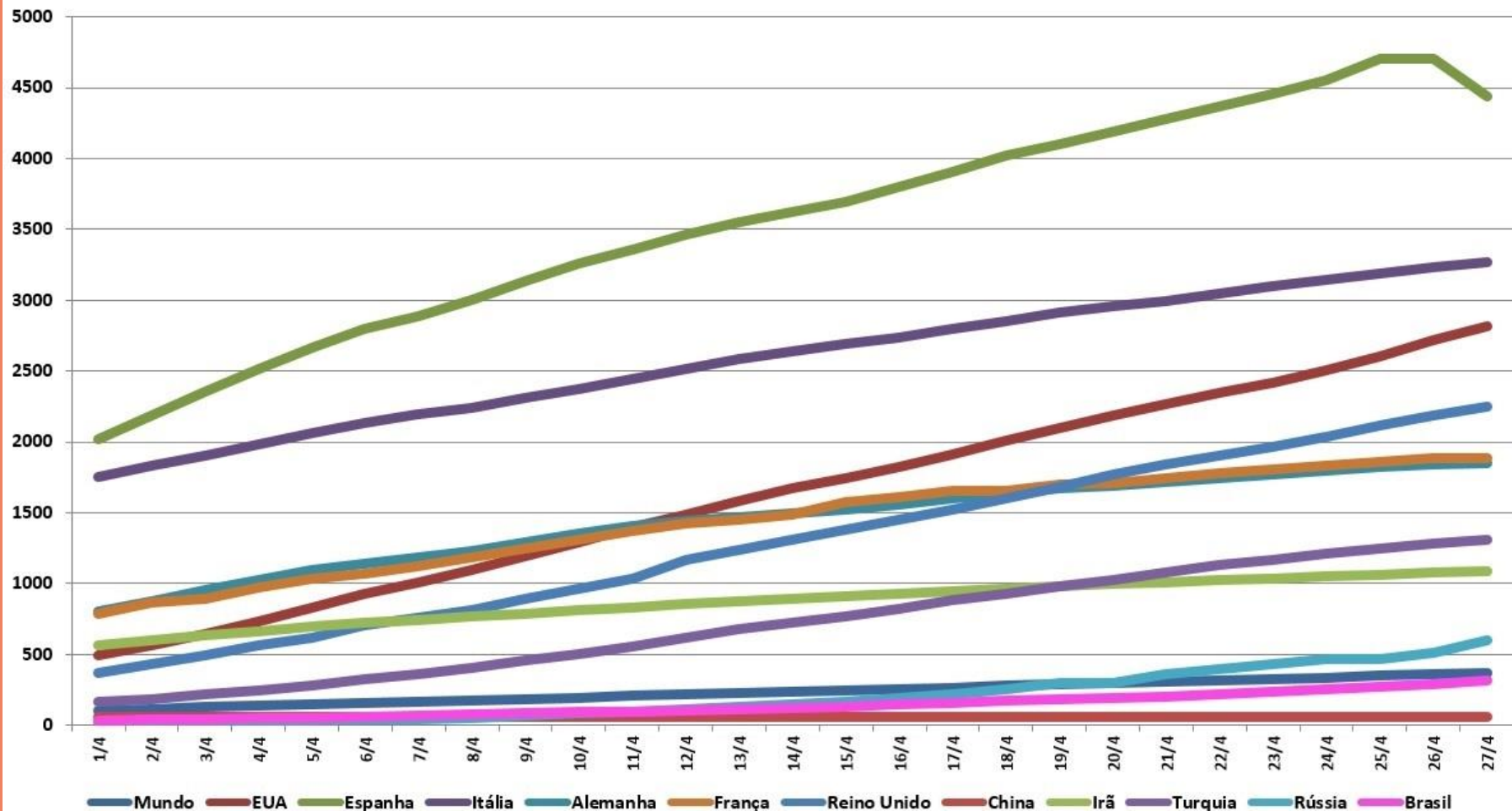
COVID-19 no Brasil e no Mundo:

Coeficiente de Incidência e Taxa de Mortalidade

O gráfico a seguir mostra o Coeficiente de Incidência (Casos confirmados acumulados/1.000.000 habitantes) nos 11 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 11 países com maior número de casos confirmados, 2020



BOLETIM COVID-19

Coeficiente de Incidência e número de casos confirmados de 13 a 27 de abril de 2020, nos 11 países com maior número de casos.

		13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Mundo	Casos	1776837	1848382	1918109	1995955	2078577	2164078	2246258	2318655	2402251	2475721	2549632	2631699	2724808	2810325	2883603
	Incidência	228,0	237,1	246,1	256,1	266,7	277,6	288,2	297,5	308,2	317,6	327,1	337,6	349,6	360,5	369,9
EUA	Casos	524514	553822	578268	604070	632781	665330	695353	723605	751273	776907	800926	830053	860772	899281	931698
	Incidência	1584,6	1673,2	1747,0	1825,0	1911,7	2010,0	2100,7	2186,1	2269,7	2347,1	2419,7	2507,7	2600,5	2716,8	2814,8
Espanha	Casos	166019	169496	172541	177633	182816	188068	191726	195944	200210	204178	208389	213024	219764	219764	207634
	Incidência	3550,8	3625,2	3690,3	3799,2	3910,1	4022,4	4100,7	4190,9	4282,1	4367,0	4457,1	4556,2	4700,4	4700,4	4440,9
Itália	Casos	156363	159516	162488	165155	168941	172434	175925	178972	181228	183957	187327	189973	192994	195351	197675
	Incidência	2586,1	2638,3	2687,4	2731,6	2794,2	2851,9	2909,7	2960,1	2997,4	3042,5	3098,3	3142,0	3192,0	3231,0	3269,4
Alemanha	Casos	123016	125098	127584	130450	133830	137439	139897	141672	143457	145694	148046	150383	152438	154175	155193
	Incidência	1468,3	1493,1	1522,8	1557,0	1597,3	1640,4	1669,7	1690,9	1712,2	1738,9	1767,0	1794,9	1819,4	1840,1	1852,3
França	Casos	94382	97050	102533	105155	107778	108163	110721	111463	113513	116151	117961	119583	121338	122875	123279
	Incidência	1445,9	1486,8	1570,8	1611,0	1651,2	1657,1	1696,3	1707,6	1739,0	1779,5	1807,2	1832,0	1858,9	1882,5	1888,7
Reino Unido	Casos	84283	88625	93877	98480	103097	108696	114221	120071	124747	129048	133499	138082	143468	148381	152844
	Incidência	1241,5	1305,5	1382,9	1450,7	1518,7	1601,2	1682,5	1768,7	1837,6	1901,0	1966,5	2034,0	2113,4	2185,7	2251,5
China	Casos	83597	83696	83747	83797	84149	84180	84223	84239	84253	84288	84303	84312	84324	84338	84341
	Incidência	58,1	58,1	58,2	58,2	58,5	58,5	58,5	58,5	58,5	58,6	58,6	58,6	58,6	58,6	58,6
Irã	Casos	73303	74877	76389	77995	79494	80868	82211	83505	84802	85996	87026	88194	89328	90481	91472
	Incidência	872,7	891,5	909,5	928,6	946,4	962,8	978,8	994,2	1009,6	1023,8	1036,1	1050,0	1063,5	1077,2	1089,0
Turquia	Casos	56956	61049	65111	69392	74193	78546	82329	86306	90980	95591	98674	101790	104912	107773	110130
	Incidência	675,3	723,9	772,0	822,8	879,7	931,3	976,2	1023,3	1078,7	1133,4	1170,0	1206,9	1243,9	1277,9	1305,8
Rússia	Casos	18328	21102	24490	27938	32008	36793	42853	42853	52763	57999	62773	68622	68622	74588	87147
	Incidência	125,6	144,6	167,8	191,4	219,3	252,1	293,6	293,6	361,6	397,4	430,1	470,2	470,2	511,1	597,2
Brasil	Casos	23430	25262	28320	30425	33682	36599	38654	40581	43079	45757	49492	52995	58509	61888	66501
	Incidência	110,2	118,8	133,2	143,1	158,5	172,2	181,9	190,9	202,7	215,3	232,8	249,3	275,3	291,2	312,9

O gráfico a seguir mostra a Taxa de mortalidade (Óbitos acumulados/1.000.000 habitantes) nos 11 países com maior número de casos confirmados no mundo a partir de 01 de abril de 2020. Na seguinte encontram-se os valores da Taxa de mortalidade e o número de óbitos nos últimos 15 dias.

BOLETIM COVID-19

Taxa de Mortalidade e número de óbitos de 13 a 27 de abril de 2020, nos 11 países com maior número de casos.

		13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Mundo	Óbitos	111828	117217	123126	131037	139515	146198	152707	157970	163097	169134	175809	182099	187846	193801	198842
	Mortalidade	14,3	15,0	15,8	16,8	17,9	18,8	19,6	20,3	20,9	21,7	22,6	23,4	24,1	24,9	25,5
EUA	Óbitos	20444	21972	23476	25871	28221	30384	32427	34203	35884	37602	40073	42311	44053	46204	47980
	Mortalidade	61,8	66,4	70,9	78,2	85,3	91,8	98,0	103,3	108,4	113,6	121,1	127,8	133,1	139,6	145,0
Espanha	Óbitos	16972	17489	18056	18579	19130	19478	20043	20453	20852	21282	21717	22157	22524	22524	23190
	Mortalidade	363,0	374,1	386,2	397,4	409,2	416,6	428,7	437,5	446,0	455,2	464,5	473,9	481,7	481,7	496,0
Itália	Óbitos	19901	20465	21069	21647	22172	22747	23227	23660	24114	24648	25085	25549	25969	26384	26644
	Mortalidade	329,1	338,5	348,5	358,0	366,7	376,2	384,2	391,3	398,8	407,7	414,9	422,6	429,5	436,4	440,7
Alemanha	Óbitos	2799	2969	3254	3569	3868	4110	4294	4404	4598	4879	5094	5321	5500	5640	5750
	Mortalidade	33,4	35,4	38,8	42,6	46,2	49,1	51,3	52,6	54,9	58,2	60,8	63,5	65,6	67,3	68,6
França	Óbitos	14374	14946	15708	17146	17899	18659	19294	19689	20233	20763	21307	21823	22212	22580	22821
	Mortalidade	220,2	229,0	240,6	262,7	274,2	285,9	295,6	301,6	310,0	318,1	326,4	334,3	340,3	345,9	349,6
Reino Unido	Óbitos	10612	11329	12107	12868	13729	14576	15464	16060	16509	17337	18100	18738	19506	20319	20732
	Mortalidade	156,3	166,9	178,3	189,6	202,2	214,7	227,8	236,6	243,2	255,4	266,6	276,0	287,3	299,3	305,4
China	Óbitos	3351	3351	3352	3352	4642	4642	4642	4642	4642	4642	4642	4642	4642	4642	4643
	Mortalidade	2,3	2,3	2,3	2,3	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
Irã	Óbitos	4585	4683	4777	4869	4958	5031	5118	5209	5297	5391	5481	5574	5650	5710	5806
	Mortalidade	54,6	55,8	56,9	58,0	59,0	59,9	60,9	62,0	63,1	64,2	65,3	66,4	67,3	68,0	69,1
Turquia	Óbitos	1198	1296	1403	1518	1643	1769	1890	2017	2140	2259	2376	2491	2600	2706	2805
	Mortalidade	14,2	15,4	16,6	18,0	19,5	21,0	22,4	23,9	25,4	26,8	28,2	29,5	30,8	32,1	33,3
Rússia	Óbitos	148	170	198	232	273	313	361	361	456	513	555	615	615	681	794
	Mortalidade	1,0	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,5	2,5	3,1	3,5	3,8	4,2	4,2	4,7	5,4
Brasil	Óbitos	1328	1532	1736	1924	2141	2347	2462	2575	2741	2906	3313	3670	4016	4205	4543
	Mortalidade	6,2	7,2	8,2	9,1	10,1	11,0	11,6	12,1	12,9	13,7	15,6	17,3	18,9	19,8	21,4

BOLETIM COVID-19

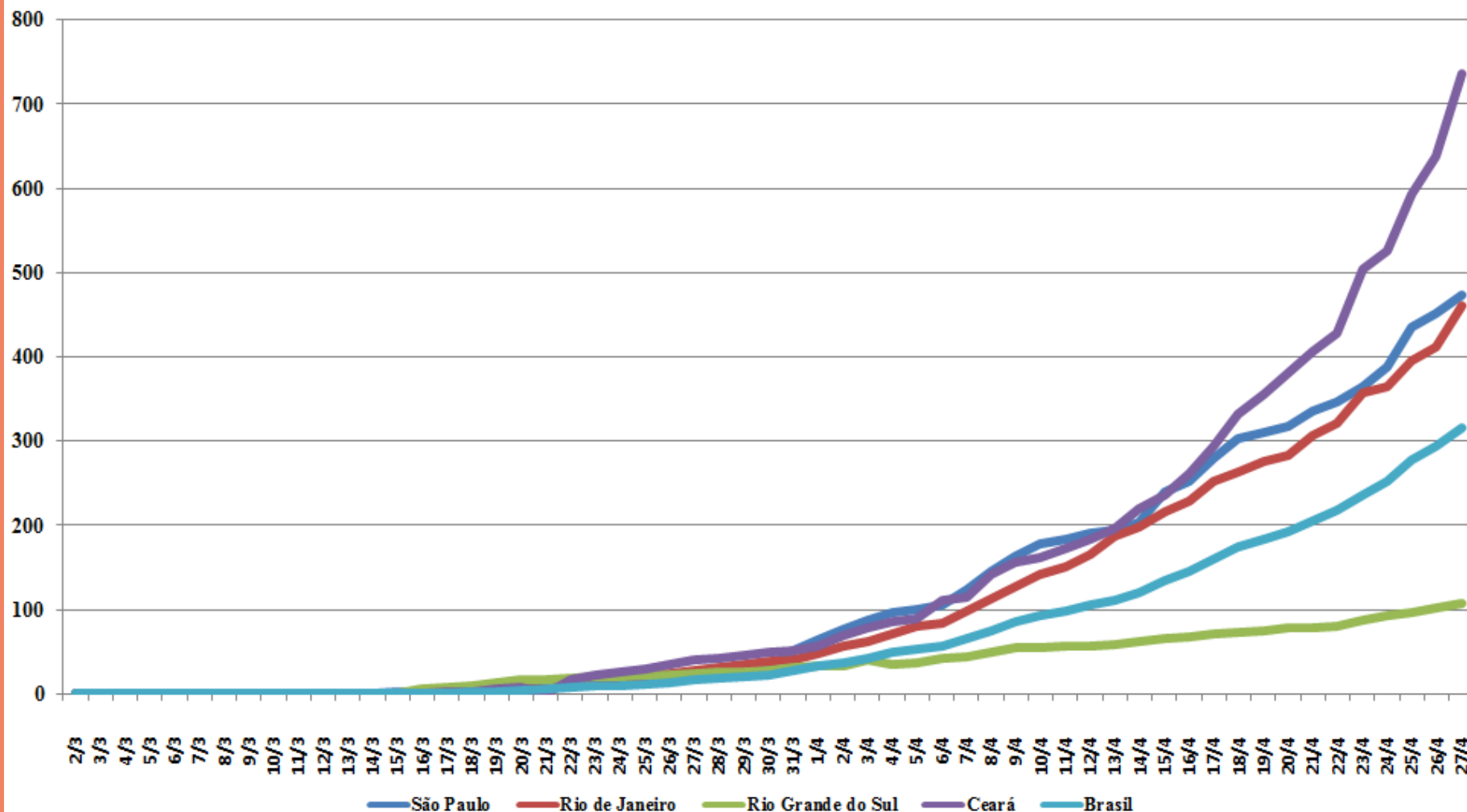
COVID-19 no Brasil e nos Estados com atuação SPDM/PAIS:

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 23 de abril 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

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



BOLETIM COVID-19

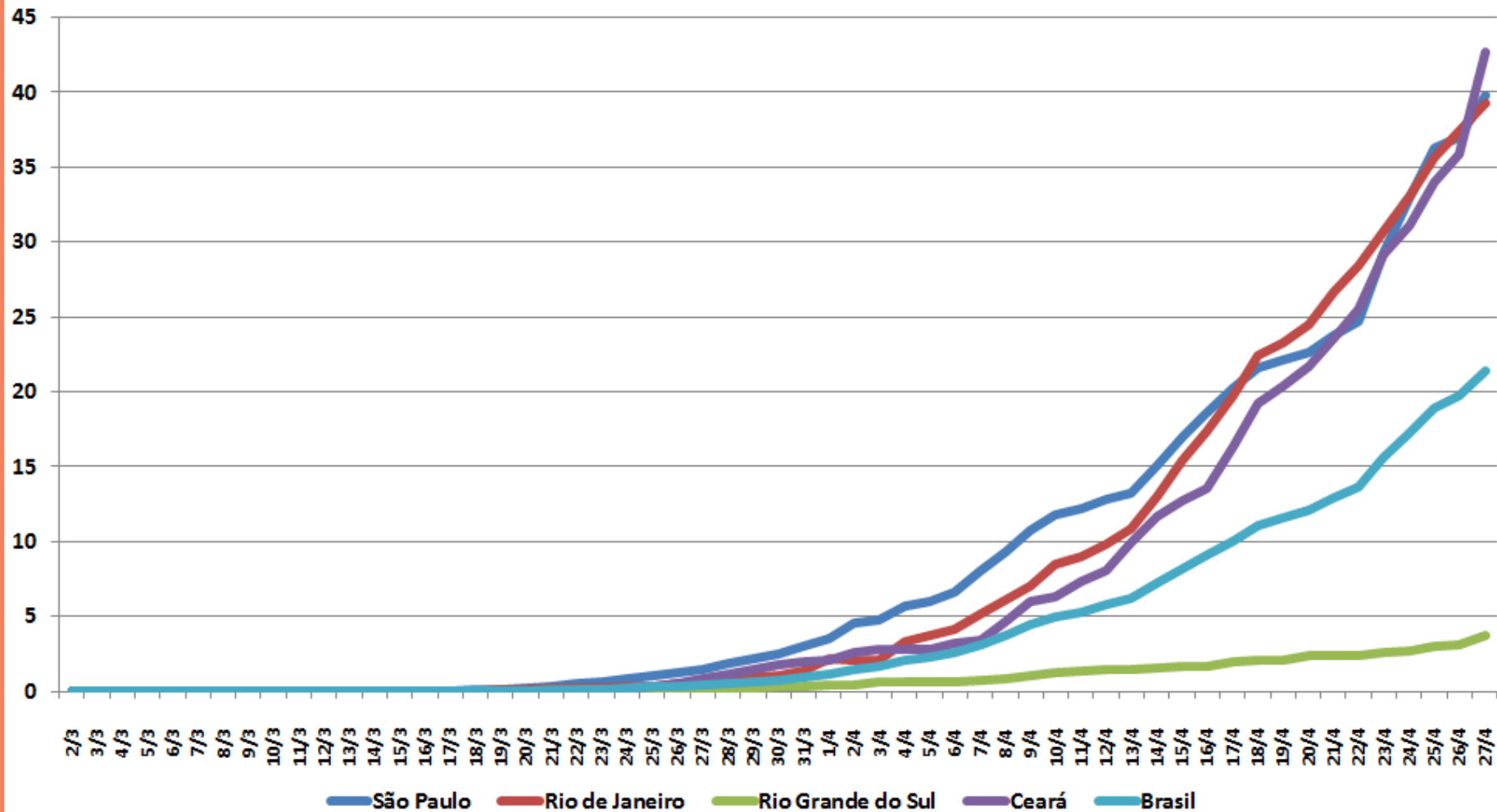
Coeficiente de incidência e Número de casos confirmados desde o dia 13 de março de 2020 até o dia 27 de abril de 2020, nos Estados com atuação da SPDM/PAIS

		13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
São Paulo	Casos	8895	9371	11043	11568	12841	13894	14267	14580	15385	15914	16740	17826	20004	20715	21696
	Incidência	193,7	204,1	240,5	251,9	279,6	302,6	310,7	317,5	335,0	346,6	364,6	388,2	435,6	451,1	472,5
Rio de Janeiro	Casos	3231	3410	3743	3944	4349	4543	4765	4899	5306	5552	6172	6282	6828	7111	7944
	Incidência	187,1	197,5	216,8	228,4	251,9	263,1	276,0	283,8	307,3	321,6	357,5	363,9	395,5	411,9	460,1
Rio Grande do Sul	Casos	664	700	747	780	802	831	854	889	904	923	994	1061	1096	1166	1228
	Incidência	58,4	61,5	65,7	68,6	70,5	73,0	75,1	78,1	79,5	81,1	87,4	93,3	96,3	102,5	107,9
Ceará	Casos	1800	2005	2157	2386	2684	3034	3252	3482	3716	3910	4598	4800	5421	5833	6726
	Incidência	197,1	219,6	236,2	261,3	293,9	332,2	356,1	381,3	406,9	428,2	503,5	525,6	593,6	638,7	736,5
Brasil	Casos	23430	25262	28320	30425	33682	36599	38654	40581	43079	45757	49492	52995	58509	61888	66501
	Incidência	110,2	118,8	133,2	143,1	158,5	172,2	181,9	190,9	202,7	215,3	232,8	249,3	275,3	291,2	312,9

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. 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

Número óbitos de 13 a 27 de abril de 2020, no Brasil e estados com atuação SPDM-PAIS.

		13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
São Paulo	Óbitos	608	695	778	853	928	991	1015	1037	1093	1134	1345	1512	1667	1700	1825
	Mortalidade	13,2	15,1	16,9	18,6	20,2	21,6	22,1	22,6	23,8	24,7	29,3	32,9	36,3	37,0	39,7
Rio de Janeiro	Óbitos	188	224	265	300	341	387	402	422	461	490	530	570	615	645	677
	Mortalidade	10,9	13,0	15,3	17,4	19,8	22,4	23,3	24,4	26,7	28,4	30,7	33,0	35,6	37,4	39,2
Rio Grande do Sul	Óbitos	16	18	19	19	22	24	24	27	27	27	29	31	34	35	42
	Mortalidade	1,4	1,6	1,7	1,7	1,9	2,1	2,1	2,4	2,4	2,4	2,5	2,7	3,0	3,1	3,7
Ceará	Óbitos	91	107	116	124	149	176	186	198	215	233	266	284	310	327	390
	Mortalidade	10,0	11,7	12,7	13,6	16,3	19,3	20,4	21,7	23,5	25,5	29,1	31,1	33,9	35,8	42,7
Brasil	Óbitos	1328	1532	1736	1924	2141	2347	2462	2575	2741	2906	3313	3670	4016	4205	4543
	Mortalidade	6,2	7,2	8,2	9,1	10,1	11,0	11,6	12,1	12,9	13,7	15,6	17,3	18,9	19,8	21,4

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 e 27 de abril encontra-se no gráfico abaixo, seguido por tabela com valores referentes aos últimos 15 dias.

BOLETIM COVID-19

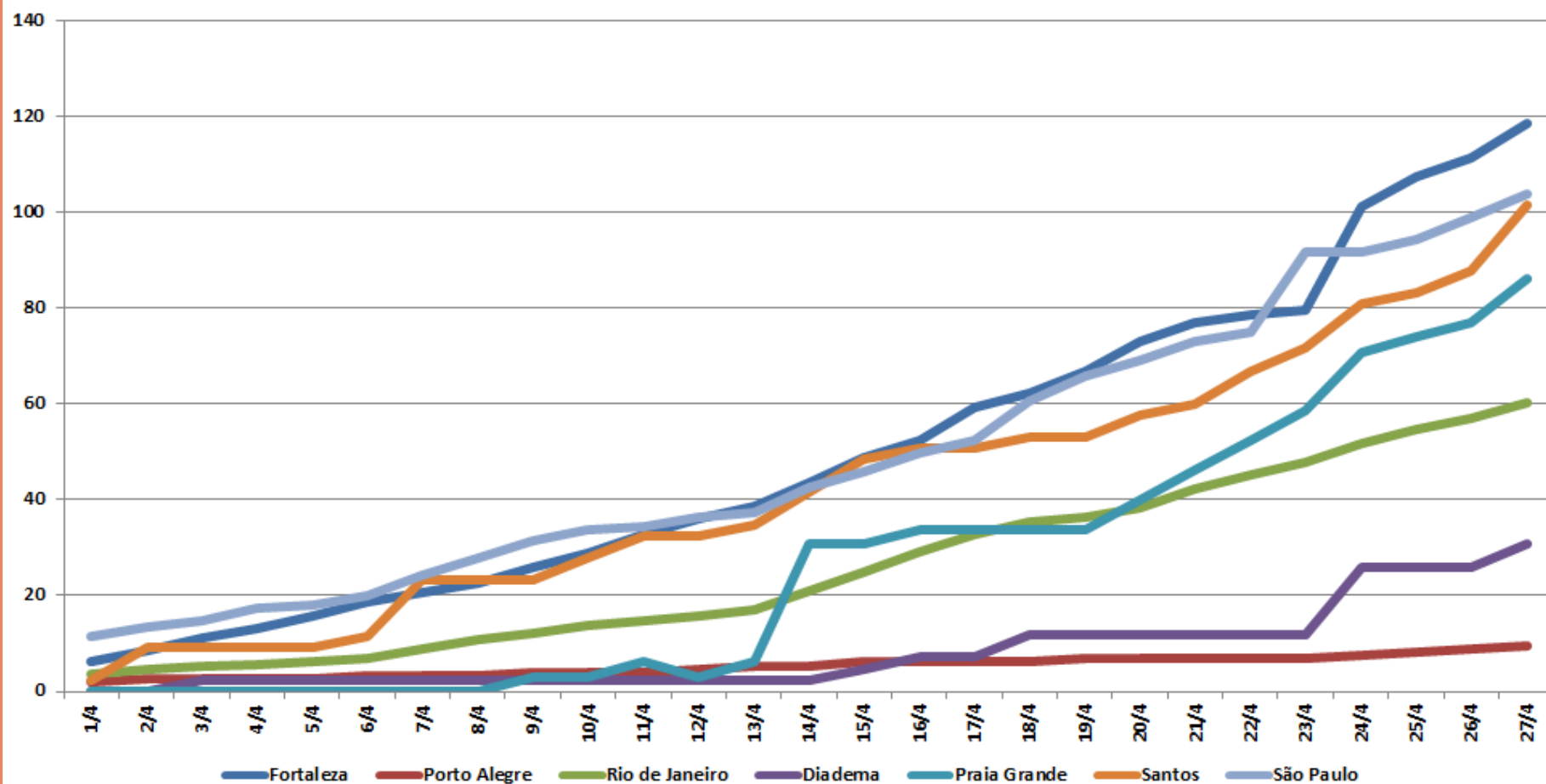
Coeficiente de Incidência e número de casos confirmados de 13 a 27 de abril de 2020, dos Municípios com atuação SPM-PAIS.

		13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Fortaleza	Casos	3487	3599	3697	3764	3820	3836	3843	3869	3879	3905	3910	5084	5116	5137	5326
	Incidência	1306,3	1348,3	1385,0	1410,1	1431,1	1437,1	1439,7	1449,4	1453,2	1462,9	1464,8	1904,6	1916,6	1924,4	1995,2
Porto Alegre	Casos	334	357	368	382	393	396	408	408	410	421	421	430	434	436	450
	Incidência	225,1	240,6	248,0	257,5	264,9	266,9	275,0	275,0	276,3	283,7	283,7	289,8	292,5	293,8	303,3
Rio de Janeiro	Casos	2322	2393	2519	2659	2946	3059	3127	3243	3587	3656	4027	4091	4481	4498	5261
	Incidência	345,6	356,2	374,9	395,7	438,5	455,3	465,4	482,7	533,9	544,1	599,4	608,9	666,9	669,5	783,0
Diadema	Casos	63	66	94	100	115	118	120	126	135	138	151	151	170	178	188
	Incidência	148,6	155,7	221,8	235,9	271,3	278,4	283,1	297,3	318,5	325,6	356,2	356,2	401,1	419,9	443,5
Praia Grande	Casos	17	65	83	89	95	119	120	168	200	239	296	301	326	326	335
	Incidência	52,3	200,0	255,3	273,8	292,2	366,1	369,1	516,8	615,2	735,2	910,6	925,9	1002,9	1002,9	1030,5
Santos	Casos	243	270	290	299	319	333	342	359	363	392	433	495	495	509	531
	Incidência	560,8	623,1	669,3	690,0	736,2	768,5	789,3	828,5	837,7	904,7	999,3	1142,4	1142,4	1174,7	1225,4
São Paulo	Casos	6831	6993	8024	8889	9357	10127	10388	10624	11265	11383	11025	12202	14279	13979	14104
	Incidência	557,5	570,8	654,9	725,5	763,7	826,6	847,9	867,1	919,4	929,1	899,9	995,9	1165,4	1141,0	1151,2

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 13 a 27 de abril de 2020, dos Municípios com atuação SPDM-PAIS.

		13/4	14/4	15/4	16/4	17/4	18/4	19/4	20/4	21/4	22/4	23/4	24/4	25/4	26/4	27/4
Fortaleza	Óbitos	103	116	130	140	158	166	178	195	205	210	212	270	287	297	316
	Mortalidade	38,6	43,5	48,7	52,4	59,2	62,2	66,7	73,1	76,8	78,7	79,4	101,1	107,5	111,3	118,4
Porto Alegre	Óbitos	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	10	11	12	13	14
	Mortalidade	5,4	5,4	6,1	6,1	6,1	6,1	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	7,4	8,1	8,8	9,4
Rio de Janeiro	Óbitos	115	140	167	195	219	237	245	257	283	303	322	347	367	382	405
	Mortalidade	17,1	20,8	24,9	29,0	32,6	35,3	36,5	38,3	42,1	45,1	47,9	51,6	54,6	56,9	60,3
Diadema	Óbitos	1	1	2	3	3	5	5	5	5	5	5	11	11	11	13
	Mortalidade	2,4	2,4	4,7	7,1	7,1	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	26,0	26,0	26,0	30,7
Praia Grande	Óbitos	2	10	10	11	11	11	11	13	15	17	19	23	24	25	28
	Mortalidade	6,2	30,8	30,8	33,8	33,8	33,8	33,8	40,0	46,1	52,3	58,4	70,8	73,8	76,9	86,1
Santos	Óbitos	15	18	21	22	22	23	23	25	26	29	31	35	36	38	44
	Mortalidade	34,6	41,5	48,5	50,8	50,8	53,1	53,1	57,7	60,0	66,9	71,5	80,8	83,1	87,7	101,5
São Paulo	Óbitos	456	520	563	610	643	743	807	847	896	919	1124	1124	1153	1210	1272
	Mortalidade	37,2	42,4	46,0	49,8	52,5	60,6	65,9	69,1	73,1	75,0	91,7	91,7	94,1	98,8	103,8

Elaboração: Diretoria de Planejamento & Informação em Saúde