BOLETIM CORONAVIRUS (COVID 19) - SPDM

#283

O Boletim Coronavírus – SPDM apresenta dados referentes à situação do Coronavírus no Mundo, nos 10 Países com maior número de casos e óbitos, entre eles, o Brasil, além dos Estados e Municípios com atuação da SPDM/PAIS e SPDM/AFILIADOS. O Boletim será publicado semanalmente, com informações de série histórica de casos e óbitos acumulados para países, estados e municípios; casos novos, óbitos novos e informações de vacinação dos municípios.

Cabe ressaltar que as diferenças referentes às notificações, porcentagem de população testada para a presença do vírus, entre outras, podem enviesar o Coeficiente de Incidência apresentado. Por exemplo, um local que teste a maior parte da população apresentará incidência mais alta que outro que teste apenas casos graves. Uma incidência menor pode indicar menor identificação de casos pelo baixo número de testes específicos e não necessariamente um menor número de casos.

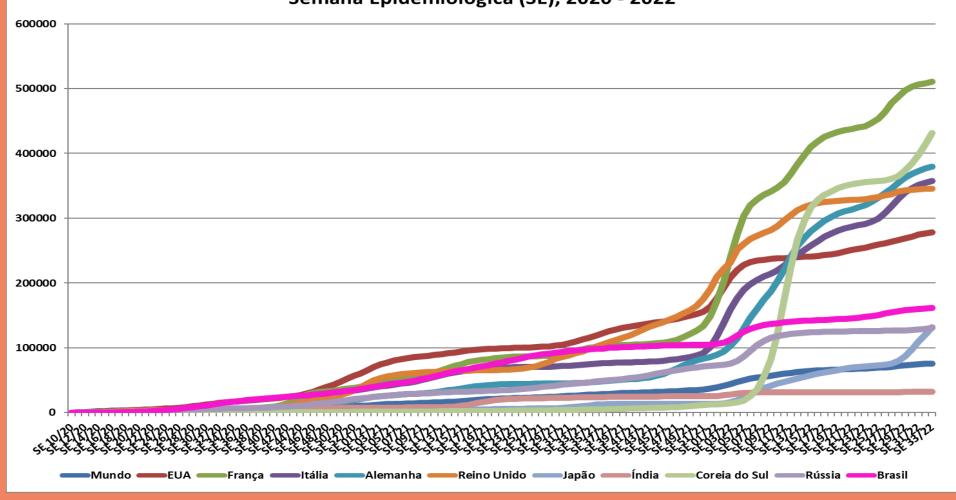
Os dados apresentados estão em constante revisão e atualização de acordo com as fontes utilizadas, de forma que podem ocorrer mudanças na apresentação de dados publicados anteriormente.

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 09 de março de 2020 até 20 de agosto de 2022, último dia da 33ª Semana Epidemiológica de 2022. Na tabela seguinte, encontram-se os valores do Coeficiente de Incidência por um milhão de habitantes e o número de casos confirmados por semana epidemiológica das últimas 15 Semanas Epidemiológicas do período analisado (SE 19 a 33 de 2022).

Coeficiente de Incidência de Coronavírus (casos confirmados/1.000.000 de habitantes), nos 10 países com maior número de casos confirmados, segundo Semana Epidemiológica (SE), 2020 - 2022



Coeficiente de Incidência e Número de casos confirmados nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, nos 10 países com maior número de casos.

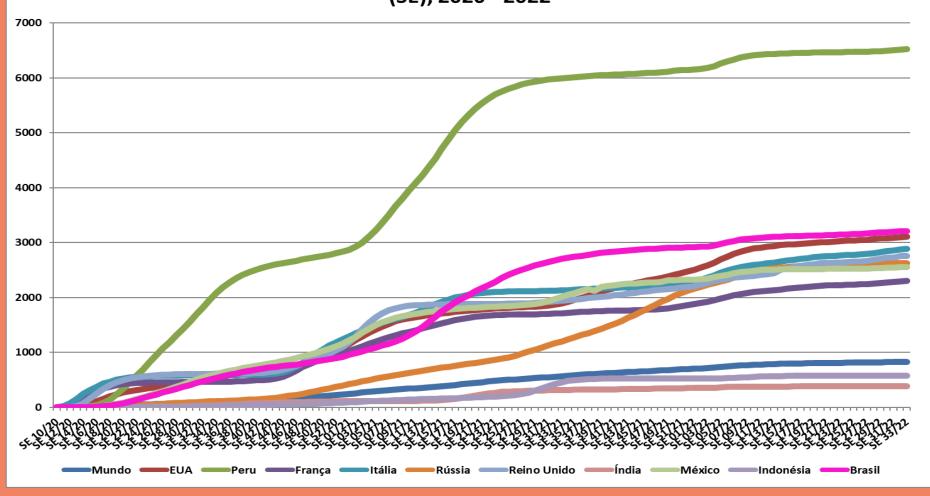
		SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
Mundo	Casos	518.364.889	522.300.170	526.081.951	529.100.270	532.469.890	536.693.422	541.071.396	545.875.233	551.888.290	559.583.145	566.760.098	573.881.575	580.936.268	587.160.907	592.329.427
Widildo	Incidência	66.501,4	67.006,2	67.491,4	67.878,6	68.310,9	68.852,8	69.414,4	70.030,7	70.802,1	71.789,3	72.710,0	73.623,7	74.528,7	75.327,3	75.990,3
Franca	Casos	28.274.991	28.449.693	28.566.351	28.712.745	28.851.246	29.168.275	29.590.509	30.284.140	31.178.060	31.859.615	32.447.406	32.808.363	33.039.472	33.190.844	33.313.702
França	Incidência	433.177,1	435.853,6	437.640,8	439.883,6	442.005,4	446.862,4	453.331,0	463.957,6	477.652,6	488.094,1	497.099,1	502.629,0	506.169,7	508.488,7	510.370,9
Coreia do	Casos	17.756.627	17.938.399	18.067.669	18.153.851	18.218.078	18.270.485	18.319.773	18.379.552	18.491.435	18.721.415	19.146.180	19.702.461	20.383.621	21.236.355	22.129.387
Sul	Incidência	346.341,1	349.886,6	352.408,0	354.088,9	355.341,7	356.363,9	357.325,2	358.491,2	360.673,5	365.159,2	373.444,2	384.294,4	397.580,4	414.212,9	431.631,4
Alemanha	Casos	25.723.697	26.043.038	26.266.751	26.493.235	26.805.452	27.248.800	27.813.424	28.394.995	28.974.306	29.747.389	30.377.609	30.882.437	31.244.051	31.553.975	31.808.228
Alemanna	Incidência	307.024,2	310.835,7	313.505,8	316.209,0	319.935,4	325.227,0	331.966,0	338.907,4	345.821,7	355.048,8	362.570,8	368.596,1	372.912,1	376.611,2	379.645,9
Itália	Casos	16.993.813	17.205.017	17.355.119	17.467.642	17.611.607	17.809.934	18.128.044	18.610.011	19.259.037	19.985.479	20.539.016	20.952.476	21.251.774	21.455.291	21.606.606
Italia	Incidência	281.066,8	284.560,0	287.042,6	288.903,6	291.284,7	294.564,9	299.826,3	307.797,7	318.532,2	330.547,1	339.702,2	346.540,6	351.490,8	354.856,8	357.359,5
Reino	Casos	22.159.809	22.234.804	22.281.641	22.305.897	22.363.071	22.489.160	22.614.144	22.741.517	22.884.446	23.140.750	23.256.554	23.333.181	23.369.355	23.439.088	23.461.239
Unido	Incidência	326.426,8	327.531,5	328.221,4	328.578,7	329.420,9	331.278,3	333.119,4	334.995,7	337.101,1	340.876,6	342.582,5	343.711,2	344.244,1	345.271,3	345.597,6
EUA	Casos	81.519.474	82.117.634	82.969.174	83.551.386	84.292.712	85.110.846	85.780.177	86.433.723	87.176.676	88.192.806	89.075.554	89.959.497	90.831.823	91.565.590	92.108.785
EUA	Incidência	246.280,4	248.087,5	250.660,2	252.419,1	254.658,7	257.130,4	259.152,5	261.127,0	263.371,5	266.441,4	269.108,3	271.778,8	274.414,2	276.631,0	278.272,0
Brasil	Casos	30.682.094	30.778.607	30.945.384	31.153.069	31.445.137	31.693.502	32.061.959	32.471.847	32.874.501	33.290.266	33.581.533	33.813.587	34.011.173	34.165.857	34.279.785
Didəli	Incidência	144.346,0	144.800,0	145.584,6	146.561,7	147.935,8	149.104,2	150.837,6	152.766,0	154.660,3	156.616,3	157.986,6	159.078,3	160.007,8	160.735,6	161.271,5
Japão	Casos	8.298.795	8.552.464	8.765.867	8.913.027	9.023.920	9.117.228	9.223.944	9.352.645	9.593.994	10.100.011	10.981.802	12.340.050	13.835.099	15.278.668	16.678.863
Jahao	Incidência	65.615,3	67.621,0	69.308,3	70.471,8	71.348,6	72.086,4	72.930,1	73.947,7	75.856,0	79.856,8	86.828,8	97.568,0	109.388,7	120.802,5	131.873,3
Dússia	Casos	18.255.337	18.288.740	18.319.848	18.348.065	18.373.184	18.395.179	18.415.877	18.436.679	18.458.813	18.485.632	18.524.732	18.589.221	18.692.396	18.852.976	19.077.674
Rússia	Incidência	125.092,7	125.321,6	125.534,8	125.728,1	125.900,2	126.051,0	126.192,8	126.335,3	126.487,0	126.670,8	126.938,7	127.380,6	128.087,6	129.188,0	130.727,7
Índia	Casos	43.119.112	43.134.145	43.150.215	43.172.547	43.213.435	43.283.793	43.378.234	43.486.326	43.604.394	43.730.071	43.868.476	44.000.138	44.126.994	44.239.372	44.327.890
india	Incidência	31.245,6	31.256,5	31.268,2	31.284,4	31.314,0	31.365,0	31.433,4	31.511,7	31.597,3	31.688,4	31.788,6	31.884,1	31.976,0	32.057,4	32.121,6

Nota-se que o Brasil, apesar de ser o **terceiro país com maior número de casos no mundo**, apresenta a sétima posição entre os países analisados quando se trata da incidência, com estabilização nas últimas semanas epidemiológicas. Na 33ª semana epidemiológica o Japão substituiu a Turquia entre os 10 países com maior número de casos, e a Coréia do Sul e Japão apresentaram as maiores acelerações de aumento de casos. Estados Unidos da América (EUA) é o país com o maior número de casos no mundo e a França apresenta a maior incidência acumulada.

Vale ressaltar que a análise sofre impacto de acordo com a estratégia de testagem adotada em cada país. Quanto maior a amplitude de testagem, maior o número de diagnósticos, consequentemente maior a incidência. A incidência no Brasil, mostrada no gráfico e tabela, calculada a partir dos dados oficiais também está relacionada com o grau de testagem, entre outros fatores.

O gráfico a seguir mostra a Taxa de Mortalidade (Óbitos acumulados/1.000.000 habitantes) nos 10 países com maior número de óbitos por coronavírus no mundo por semana epidemiológica, da SE 10 de 2020 a 33 de 2022. Na tabela seguinte, encontram-se os valores da Taxa de Mortalidade e o número de óbitos para as últimas 15 Semanas Epidemiológicas (SE 19 a 33 de 2022).

Taxa de Mortalidade de Coronavírus (óbitos/1.000.000 de habitantes), nos 10 países com maior número de óbitos, segundo Semana Epidemiológica (SE), 2020 - 2022



Taxa de Mortalidade e Número de óbitos nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, nos 10 países com maior número de óbitos.

		SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
	Óbitos	6.264.481	6.274.999	6.288.557	6.295.915	6.306.177	6.318.321	6.327.370	6.335.684	6.346.983	6.366.074	6.381.205	6.396.942	6.411.910	6.431.177	6.444.964
Mundo	Mortalidade	803,7	805,0	806,8	807,7	809,0	810,6	811,7	812,8	814,3	816,7	818,6	820,7	822,6	825,1	826,8
Dami	Óbitos	213.000	213.069	213.145	213.205	213.289	213.361	213.432	213.497	213.612	213.746	213.918	214.154	214.480	214.818	215.159
Peru	Mortalidade	6.460,1	6.462,1	6.464,5	6.466,3	6.468,8	6.471,0	6.473,2	6.475,1	6.478,6	6.482,7	6.487,9	6.495,1	6.504,9	6.515,2	6.525,5
Brasil	Óbitos	664.872	665.528	666.391	666.997	668.074	669.010	670.369	671.858	673.554	675.295	676.927	678.486	679.939	681.400	682.502
Brasii	Mortalidade	3.127,9	3.131,0	3.135,1	3.137,9	3.143,0	3.147,4	3.153,8	3.160,8	3.168,8	3.177,0	3.184,6	3.192,0	3.198,8	3.205,7	3.210,9
EUA	Óbitos	991.864	993.691	996.512	998.070	1.000.850	1.003.661	1.005.703	1.007.644	1.009.906	1.014.313	1.017.219	1.020.072	1.022.888	1.026.168	1.028.619
EUA	Mortalidade	2.996,5	3.002,1	3.010,6	3.015,3	3.023,7	3.032,2	3.038,4	3.044,2	3.051,1	3.064,4	3.073,1	3.081,8	3.090,3	3.100,2	3.107,6
Itália	Óbitos	165.091	165.827	166.476	166.875	167.305	167.658	168.018	168.425	168.969	169.735	170.682	171.882	172.904	173.853	174.571
Italia	Mortalidade	2.730,5	2.742,7	2.753,4	2.760,0	2.767,1	2.773,0	2.778,9	2.785,6	2.794,6	2.807,3	2.823,0	2.842,8	2.859,7	2.875,4	2.887,3
Reino Unido	Óbitos	177.095	177.966	178.589	178.749	179.083	179.653	180.059	180.417	180.718	182.490	183.803	184.771	185.052	186.773	187.018
Kelilo Ollido	Mortalidade	2.608,7	2.621,5	2.630,7	2.633,1	2.638,0	2.646,4	2.652,4	2.657,6	2.662,1	2.688,2	2.707,5	2.721,8	2.725,9	2.751,3	2.754,9
Rússia	Óbitos	377.571	378.270	378.870	379.445	379.955	380.401	380.837	381.216	381.544	381.835	382.118	382.395	382.697	383.071	383.496
Russia	Mortalidade	2.587,3	2.592,1	2.596,2	2.600,1	2.603,6	2.606,7	2.609,6	2.612,2	2.614,5	2.616,5	2.618,4	2.620,3	2.622,4	2.625,0	2.627,9
México	Óbitos	324.465	324.617	324.951	324.966	325.055	325.502	325.573	325.638	325.928	326.855	327.362	327.874	328.293	328.716	328.871
iviexico	Mortalidade	2.516,5	2.517,7	2.520,3	2.520,4	2.521,1	2.524,6	2.525,1	2.525,6	2.527,9	2.535,1	2.539,0	2.543,0	2.546,2	2.549,5	2.550,7
França	Óbitos	143.999	144.302	144.828	145.123	145.390	145.692	145.962	146.215	146.630	147.164	147.925	148.536	149.083	149.577	150.012
França	Mortalidade	2.206,1	2.210,7	2.218,8	2.223,3	2.227,4	2.232,0	2.236,2	2.240,0	2.246,4	2.254,6	2.266,2	2.275,6	2.284,0	2.291,5	2.298,2
Indonésia	Óbitos	156.453	156.519	156.573	156.610	156.641	156.684	156.714	156.745	156.785	156.839	156.902	156.983	157.082	157.208	157.365
illuollesid	Mortalidade	572,0	572,2	572,4	572,6	572,7	572,8	572,9	573,1	573,2	573,4	573,6	573,9	574,3	574,8	575,3
Índia	Óbitos	524.201	524.348	524.572	524.677	524.757	524.840	524.974	525.168	525.386	525.660	525.997	526.312	526.649	526.996	527.289
IIIuia	Mortalidade	379,9	380,0	380,1	380,2	380,3	380,3	380,4	380,6	380,7	380,9	381,2	381,4	381,6	381,9	382,1

Com relação à Taxa de Mortalidade (Óbitos acumulados/1.000.000 de habitantes) no período analisado (até 20/08/22), observa-se que o Peru é o país com maior taxa, seguido por Brasil, EUA, Itália, Reino Unido, Rússia e México. O Brasil ocupa o segundo lugar em Taxa de Mortalidade (entre os países analisados), sendo o **segundo país com maior número de mortes** no mundo, atrás apenas dos EUA, que lideram o número de óbitos. A mortalidade mantém-se em estabilidade. Se forem consideradas as maiores Taxas de Mortalidade do mundo, o Brasil encontra-se na 15º posição.

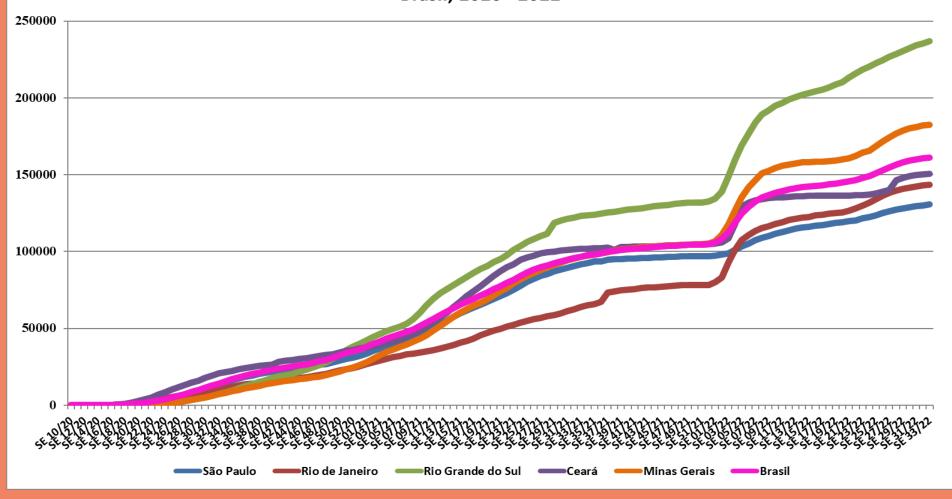
Em relação aos óbitos, os dados também sofrem o impacto da maior ou menor amplitude da testagem, também pode ocorrer óbitos de causa não esclarecida e não computados como Covid-19. Apesar da defasagem entre os óbitos e o registro desses no Sistema de Informação de Mortalidade, quando se compara o período de epidemia com o mesmo período em anos anteriores, a Taxa de Mortalidade é a informação que mais se aproxima da realidade quando considerada a totalidade dos óbitos.

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

Coeficiente de Incidência e Taxa de Mortalidade

O gráfico a seguir mostra o Coeficiente de Incidência de casos confirmados, cumulativamente, nos Estados do Ceará, Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul, Minas Gerais 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 20 de agosto de 2022, segundo semana epidemiológica. Na tabela seguinte encontram-se valores do Coeficiente de Incidência e o número de casos confirmados das últimas 15 Semanas Epidemiológicas (SE 19 a 33 de 2022).

Coeficiente de Incidência de Coronavírus (casos confirmados/1.000.000 de habitantes), segundo Semana Epidemiológica (SE) e Estado com atuação SPDM e Brasil, 2020 - 2022



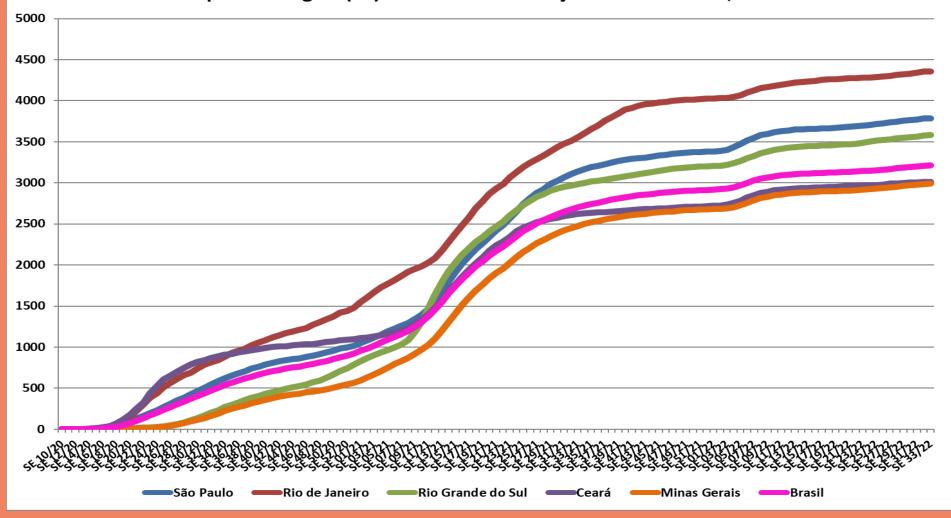
Coeficiente de Incidência e Número de casos confirmados nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, no Brasil e Estados com atuação SPDM.

		SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
Rio Grande	Casos	2.376.729	2.392.924	2.426.122	2.456.960	2.485.589	2.506.858	2.531.913	2.555.061	2.578.500	2.601.241	2.622.443	2.644.442	2.663.094	2.679.177	2.694.453
do Sul	Incidência	208.902,1	210.325,5	213.243,5	215.954,0	218.470,3	220.339,8	222.542,0	224.576,5	226.636,7	228.635,5	230.499,1	232.432,7	234.072,1	235.485,7	236.828,4
Minas	Casos	3.370.918	3.383.874	3.403.150	3.435.501	3.478.575	3.507.688	3.572.319	3.633.464	3.691.414	3.743.193	3.785.949	3.814.127	3.833.888	3.854.649	3.861.880
Gerais	Incidência	159.240,0	159.852,0	160.762,6	162.290,8	164.325,6	165.700,9	168.754,0	171.642,5	174.380,0	176.826,0	178.845,8	180.176,9	181.110,4	182.091,1	182.432,7
Ceará	Casos	1.245.349	1.245.686	1.246.248	1.246.968	1.249.651	1.252.417	1.257.497	1.269.537	1.279.524	1.338.311	1.351.919	1.360.208	1.367.057	1.371.614	1.374.453
Ceara	Incidência	136.370,8	136.407,7	136.469,3	136.548,1	136.841,9	137.144,8	137.701,1	139.019,5	140.113,1	146.550,5	148.040,7	148.948,4	149.698,3	150.197,4	150.508,2
Rio de	Casos	2.162.354	2.168.599	2.184.238	2.208.212	2.243.137	2.274.509	2.316.183	2.355.371	2.386.475	2.411.840	2.430.293	2.445.094	2.457.643	2.468.978	2.476.205
Janeiro	Incidência	125.245,4	125.607,1	126.512,9	127.901,5	129.924,4	131.741,5	134.155,3	136.425,1	138.226,6	139.695,8	140.764,6	141.621,9	142.348,7	143.005,3	143.423,9
São	Casos	5.447.605	5.459.629	5.499.768	5.527.726	5.591.276	5.631.464	5.682.235	5.738.245	5.794.001	5.841.003	5.880.733	5.917.268	5.948.320	5.973.090	5.997.822
Paulo	Incidência	118.635,0	118.896,8	119.770,9	120.379,8	121.763,8	122.639,0	123.744,6	124.964,4	126.178,6	127.202,2	128.067,4	128.863,0	129.539,3	130.078,7	130.617,3
Drasil	Casos	30.682.094	30.778.607	30.945.384	31.153.069	31.445.137	31.693.502	32.061.959	32.471.847	32.874.501	33.290.266	33.581.533	33.813.587	34.011.173	34.165.857	34.279.785
Brasil	Incidência	144.346,0	144.800,0	145.584,6	146.561,7	147.935,8	149.104,2	150.837,6	152.766,0	154.660,3	156.616,3	157.986,6	159.078,3	160.007,8	160.735,6	161.271,5

O Estado de São Paulo é o estado, entre os com atuação da SPDM, com maior número de casos no período analisado, seguido por Minas Gerais, Rio Grande do Sul, Rio de Janeiro e Ceará. Ao se analisar o Coeficiente de Incidência, o **Rio Grande do Sul é o estado com maior coeficiente**, seguido por Minas Gerais, Ceará, Rio de janeiro e São Paulo, que apresenta a menor incidência entre os Estados analisados. Na última semana epidemiológica a elevação mais intensa de incidência foi observada no Rio Grande do Sul.

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, Minas Gerais e São Paulo, além do Brasil a partir do dia 02 de março de 2020 até o dia 20 de agosto de 2022, segundo semana epidemiológica. Na tabela seguinte encontram-se os valores da Taxa de Mortalidade e o número de óbitos das últimas 15 Semanas Epidemiológicas (SE 19 a 33 de 2022).

Taxa de Mortalidade de Coronavírus (óbitos/1.000.000 de habitantes), segundo Semana Epidemiológica (SE) e Estado com atuação SPDM e Brasil, 2020 - 2022



Taxa de Mortalidade e Número de óbitos nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, no Brasil e Estados com atuação SPDM.

		SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
Rio de	Óbitos	73.632	73.726	73.797	73.830	73.870	73.957	74.053	74.157	74.288	74.461	74.596	74.766	74.945	75.162	75.255
Janeiro	Mortalidade	4.264,8	4.270,3	4.274,4	4.276,3	4.278,6	4.283,7	4.289,2	4.295,2	4.302,8	4.312,8	4.320,7	4.330,5	4.340,9	4.353,4	4.358,8
São	Óbitos	168.669	168.864	169.213	169.415	169.836	170.152	170.600	171.055	171.562	172.047	172.536	172.935	173.316	173.638	173.918
Paulo	Mortalidade	3.673,2	3.677,4	3.685,0	3.689,4	3.698,6	3.705,5	3.715,2	3.725,1	3.736,2	3.746,7	3.757,4	3.766,1	3.774,4	3.781,4	3.787,5
Rio	Óbitos	39.383	39.441	39.490	39.565	39.726	39.838	39.966	40.057	40.184	40.286	40.368	40.457	40.542	40.652	40.733
Grande do Sul	Mortalidade	3.461,6	3.466,7	3.471,0	3.477,6	3.491,7	3.501,6	3.512,8	3.520,8	3.532,0	3.540,9	3.548,1	3.556,0	3.563,4	3.573,1	3.580,2
Ceará	Óbitos	26.983	27.023	27.066	27.104	27.131	27.139	27.164	27.212	27.300	27.339	27.374	27.415	27.447	27.488	27.520
Ceara	Mortalidade	2.954,7	2.959,1	2.963,8	2.968,0	2.971,0	2.971,8	2.974,6	2.979,8	2.989,5	2.993,7	2.997,6	3.002,1	3.005,6	3.010,0	3.013,6
Minas	Óbitos	61.410	61.458	61.544	61.579	61.719	61.843	62.015	62.170	62.347	62.541	62.721	62.902	63.104	63.257	63.389
Gerais	Mortalidade	2.901,0	2.903,2	2.907,3	2.909,0	2.915,6	2.921,4	2.929,5	2.936,9	2.945,2	2.954,4	2.962,9	2.971,4	2.981,0	2.988,2	2.994,5
Brasil	Óbitos	664.872	665.528	666.391	666.997	668.074	669.010	670.369	671.858	673.554	675.295	676.927	678.486	679.939	681.400	682.502
DI dSII	Mortalidade	3.127,9	3.131,0	3.135,1	3.137,9	3.143,0	3.147,4	3.153,8	3.160,8	3.168,8	3.177,0	3.184,6	3.192,0	3.198,8	3.205,7	3.210,9

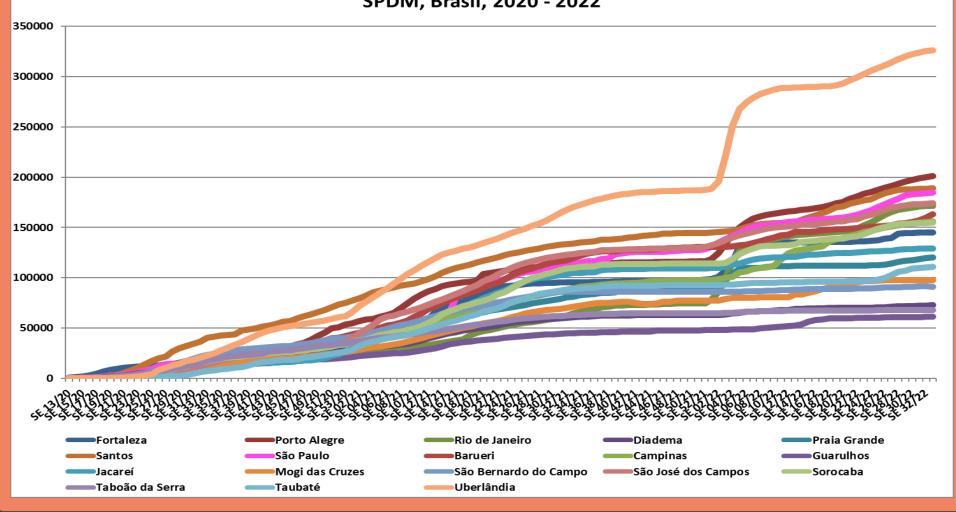
A Taxa de Mortalidade é maior no Estado do Rio de Janeiro, seguida por São Paulo, Rio Grande do Sul, Ceará e Minas Gerais, sendo que São Paulo, Rio de Janeiro e Minas Gerais são os estados com maiores números de óbitos observados entre os Estados com atuação da SPDM. A estabilização no aumento do número de novos óbitos nas últimas semanas epidemiológicas se mantém na maioria dos estados.

COVID-19 nos Municípios com atuação SPDM:

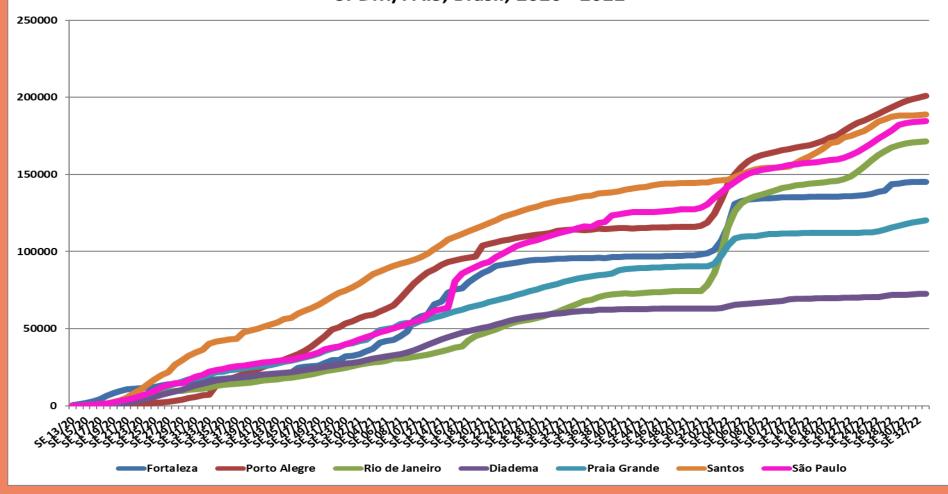
Coeficiente de Incidência

O Coeficiente de Incidência (casos confirmados acumulados/1.000.000 habitantes) dos municípios com atuação SPDM no período entre 22 de março de 2020 e 20 de agosto de 2022 encontra-se no gráfico a seguir, e na tabela com valores referentes às semanas epidemiológicas 19 a 33 de 2022.





Coeficiente de Incidência de Coronavírus (casos confirmados/1.000.000 de habitantes), segundo Semana Epidemiológica (SE) e Município com atuação SPDM/PAIS, Brasil, 2020 - 2022



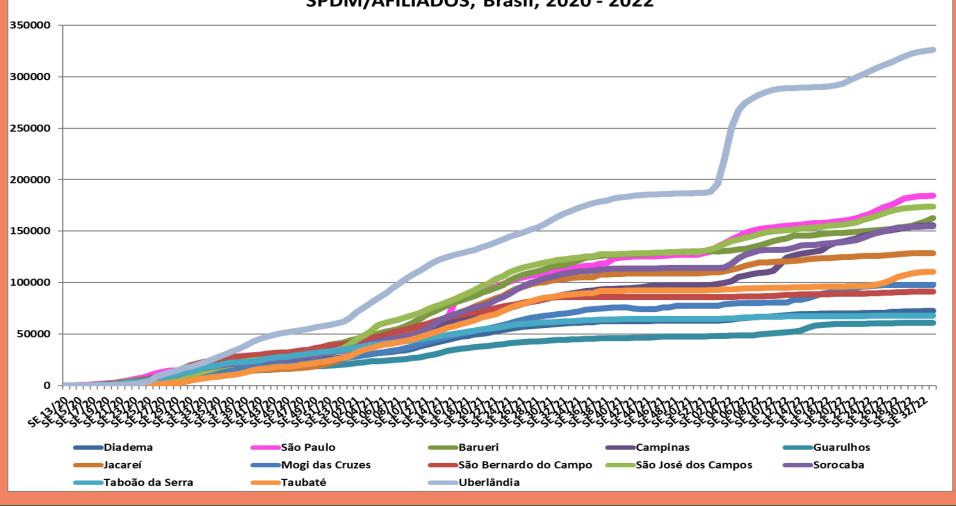
Coeficiente de Incidência e Número de casos confirmados nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, dos Municípios com atuação SPDM/PAIS.

		SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
Porto	Casos	258.123	260.278	264.648	268.425	272.069	274.603	277.759	280.867	284.085	287.320	290.204	292.764	294.999	296.755	298.076
Alegre	Incidência	173.964,2	175.416,6	178.361,8	180.907,3	183.363,2	185.071,0	187.198,0	189.292,7	191.461,5	193.641,7	195.585,4	197.310,8	198.817,1	200.000,5	200.890,8
	Casos	73.861	74.069	75.328	75.837	76.584	77.163	78.452	79.844	80.392	81.239	81.506	81.533	81.604	81.744	81.892
Santos	Incidência	170.457,2	170.937,3	173.842,8	175.017,5	176.741,4	178.077,6	181.052,4	184.264,9	185.529,6	187.484,3	188.100,5	188.162,8	188.326,6	188.649,7	188.991,3
São	Casos	1.952.317	1.957.326	1.971.062	1.990.695	2.017.893	2.046.594	2.083.899	2.122.210	2.151.993	2.186.712	2.229.805	2.242.781	2.251.070	2.256.293	2.262.947
Paulo	Incidência	159.346,5	159.755,3	160.876,5	162.478,9	164.698,8	167.041,3	170.086,1	173.213,0	175.643,9	178.477,6	181.994,8	183.053,9	183.730,5	184.156,8	184.699,9
Rio de	Casos	978.075	980.460	987.605	999.745	1.020.892	1.041.171	1.067.849	1.092.120	1.110.160	1.124.836	1.134.847	1.141.801	1.146.603	1.150.456	1.151.213
Janeiro	Incidência	145.570,6	145.925,6	146.989,0	148.795,9	151.943,3	154.961,5	158.932,0	162.544,4	165.229,4	167.413,6	168.903,6	169.938,6	170.653,3	171.226,8	171.339,4
Fortologo	Casos	361.971	362.129	362.326	362.747	363.619	364.803	366.814	370.221	372.597	383.386	384.905	386.078	387.039	387.554	387.659
Fortaleza	Incidência	135.603,1	135.662,3	135.736,1	135.893,8	136.220,5	136.664,0	137.417,4	138.693,7	139.583,8	143.625,7	144.194,7	144.634,1	144.994,2	145.187,1	145.226,4
Praia	Casos	36.393	36.393	36.417	36.426	36.448	36.500	36.548	36.801	37.093	37.556	37.963	38.246	38.595	38.874	39.038
Grande	Incidência	111.953,3	111.953,3	112.027,1	112.054,8	112.122,5	112.282,5	112.430,1	113.208,4	114.106,7	115.531,0	116.783,0	117.653,6	118.727,2	119.585,4	120.089,9
Diadoma	Casos	29.633	29.645	29.739	29.763	29.795	29.810	29.876	29.931	30.241	30.429	30.470	30.508	30.637	30.749	30.798
Diadema	Incidência	69.908,3	69.936,6	70.158,3	70.215,0	70.290,5	70.325,8	70.481,5	70.611,3	71.342,6	71.786,1	71.882,9	71.972,5	72.276,8	72.541,1	72.656,7

Nota-se que apesar de ser o quarto Município com maior número de casos entre os municípios com atuação SPDM/PAIS, **Porto Alegre é o que apresenta o maior Coeficiente de Incidência**, seguido por Santos, São Paulo, Rio de Janeiro, Fortaleza, Praia Grande e Diadema. É possível observar ainda uma estabilização da incidência na maior parte dos municípios nas últimas semanas epidemiológicas, com elevação mais intensa nos municípios de Praia Grande e Porto Alegre.

Cabe ressaltar que ainda encontram-se muitas dificuldades referentes às notificações, como subnotificação (falta de registro de casos no sistema de informação), mudança em critérios de notificação ao longo do período, dificuldade para testagem de pacientes (variável de acordo com o município), não sendo feita a confirmação laboratorial de muitos casos, pessoas que adoecem e não procuram o serviço de saúde.

Coeficiente de Incidência de Coronavírus (casos confirmados/1.000.000 de habitantes), segundo Semana Epidemiológica (SE) e Município com atuação SPDM/AFILIADOS, Brasil, 2020 - 2022



Coeficiente de Incidência e Número de casos confirmados nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, dos Municípios com atuação SPDM/AFILIADOS.

		SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
	Casos	201.494	202.576	204.717	206.934	209.070	211.207	213.182	215.114	217.098	219.198	221.095	222.856	224.025	224.871	225.349
Uberlândia	Incidência	291.469,0	293.034,2	296.131,2	299.338,2	302.428,0	305.519,3	308.376,2	311.170,9	314.040,8	317.078,6	319.822,7	322.370,0	324.061,0	325.284,8	325.976,2
07 - 1	Casos	1.952.317	1.957.326	1.971.062	1.990.695	2.017.893	2.046.594	2.083.899	2.122.210	2.151.993	2.186.712	2.229.805	2.242.781	2.251.070	2.256.293	2.262.947
São Paulo	Incidência	159.346,5	159.755,3	160.876,5	162.478,9	164.698,8	167.041,3	170.086,1	173.213,0	175.643,9	178.477,6	181.994,8	183.053,9	183.730,5	184.156,8	184.699,9
São José	Casos	112.465	112.648	113.630	114.222	116.199	117.508	119.063	120.779	122.482	123.524	124.174	124.738	125.072	125.331	125.628
dos Campos	Incidência	155.780,8	156.034,3	157.394,5	158.214,5	160.952,9	162.766,1	164.920,0	167.296,9	169.655,8	171.099,1	171.999,5	172.780,7	173.243,4	173.602,1	174.013,5
Damiani	Casos	40.593	40.644	40.777	40.879	41.110	41.234	41.458	41.578	41.661	42.107	42.238	42.589	43.110	43.799	44.664
Barueri	Incidência	148.051,3	148.237,3	148.722,4	149.094,4	149.936,9	150.389,2	151.206,1	151.643,8	151.946,5	153.573,2	154.051,0	155.331,1	157.231,3	159.744,3	162.899,1
Compines	Casos	166.922	168.143	170.137	172.295	175.108	176.583	178.284	180.330	181.895	183.102	184.574	185.589	186.612	187.076	187.744
Campinas	Incidência	138.631,1	139.645,2	141.301,2	143.093,5	145.429,7	146.654,7	148.067,4	149.766,7	151.066,4	152.068,9	153.291,4	154.134,3	154.984,0	155.369,3	155.924,1
Caracaba	Casos	94.234	94.511	95.430	95.929	97.534	99.335	101.179	102.333	103.323	103.926	104.407	104.620	104.834	104.989	105.046
Sorocaba	Incidência	138.706,3	139.114,0	140.466,7	141.201,2	143.563,7	146.214,6	148.928,9	150.627,5	152.084,7	152.972,3	153.680,3	153.993,8	154.308,8	154.536,9	154.620,8
Jacareí	Casos	29.107	29.139	29.147	29.267	29.363	29.449	29.449	29.576	29.612	29.842	29.980	30.049	30.080	30.089	30.108
Jacaiel	Incidência	124.568,8	124.705,8	124.740,0	125.253,6	125.664,4	126.032,5	126.032,5	126.576,0	126.730,1	127.714,4	128.305,0	128.600,3	128.733,0	128.771,5	128.852,8

Coeficiente de Incidência e Número de casos confirmados nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, dos Municípios com atuação SPDM/AFILIADOS (Continuação).

		SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
Taubaté	Casos	30.259	30.262	30.353	30.405	30.504	30.559	30.886	31.516	32.321	33.285	33.706	34.357	34.582	34.715	34.828
Taubate	Incidência	96.083,5	96.093,0	96.382,0	96.547,1	96.861,5	97.036,1	98.074,5	100.074,9	102.631,1	105.692,2	107.029,0	109.096,2	109.810,6	110.232,9	110.591,8
Mogi das	Casos	40.399	40.716	41.991	42.471	42.956	43.151	43.247	43.454	43.468	43.479	43.492	43.508	43.523	43.526	43.544
Cruzes	Incidência	90.612,8	91.323,8	94.183,6	95.260,2	96.348,0	96.785,4	97.000,7	97.465,0	97.496,4	97.521,1	97.550,3	97.586,1	97.619,8	97.626,5	97.666,9
São Bernardo	Casos	74.648	74.677	74.742	74.797	74.970	75.084	75.361	75.681	75.859	76.063	76.341	76.383	76.408	76.424	76.440
do Campo	Incidência	88.979,4	89.013,9	89.091,4	89.157,0	89.363,2	89.499,1	89.829,3	90.210,7	90.422,9	90.666,0	90.997,4	91.047,5	91.300,2	91.458,7	91.115,4
Diadema	Casos	29.633	29.645	29.739	29.763	29.795	29.810	29.876	29.931	30.241	30.429	30.470	30.508	30.637	30.749	30.798
Diadeilla	Incidência	69.908,3	69.936,6	70.158,3	70.215,0	70.290,5	70.325,8	70.481,5	70.611,3	71.342,6	71.786,1	71.882,9	71.972,5	72.276,8	72.541,1	72.656,7
Taboão da	Casos	19.538	19.541	19.548	19.557	19.574	19.589	19.603	19.628	19.647	19.669	19.681	19.689	19.694	19.706	19.712
Serra	Incidência	67.450,6	67.460,9	67.485,1	67.516,2	67.574,8	67.626,6	67.675,0	67.761,3	67.826,9	67.902,8	67.944,2	67.971,9	67.989,1	68.030,5	68.051,3
Guarulhos	Casos	82.351	82.411	82.553	82.729	82.914	83.102	83.331	83.496	83.687	83.878	83.983	84.045	84.102	84.171	84.222
Guarumos	Incidência	59.710,0	59.753,5	59.856,5	59.984,1	60.118,2	60.254,6	60.420,6	60.540,2	60.678,7	60.817,2	60.893,3	60.938,3	60.979,6	61.029,7	61.066,6

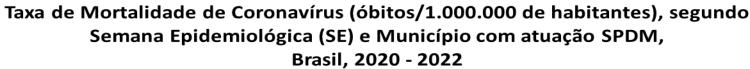
Observa-se que São Paulo é o município com maior número de casos e segunda maior incidência, entre os municípios com atuação SPDM/AFILIADOS. Uberlândia, apesar de ser o segundo município com maior número de casos entre os municípios analisados, é o que apresenta o maior Coeficiente de Incidência, seguido por São Paulo, São José dos Campos, Barueri, Campinas, Sorocaba, Jacareí, Taubaté, Mogi das Cruzes, São Bernardo do Campo, Diadema, Taboão da Serra e Guarulhos. Notase ainda uma estabilização de incidência nas últimas semanas epidemiológicas para os municípios, com elevação mais intensa em Barueri.

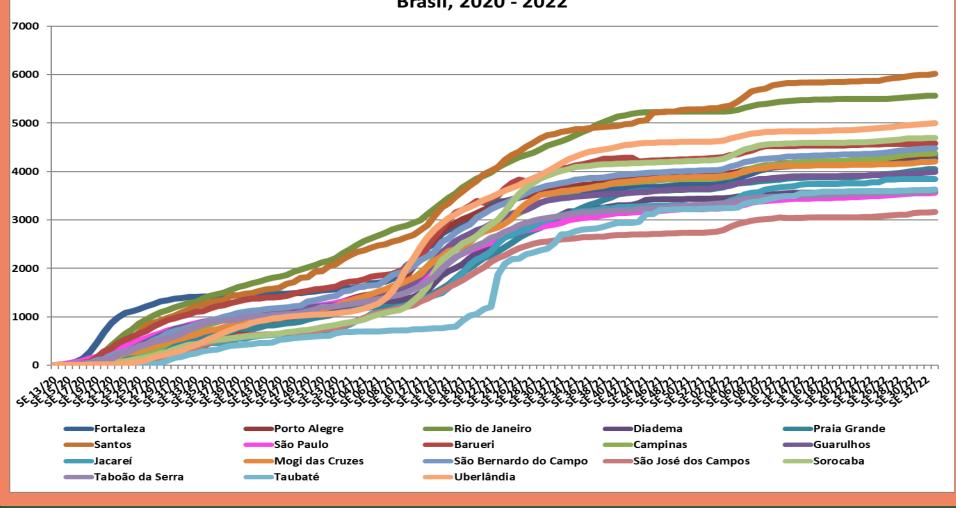
Cabe ressaltar que ainda se encontram muitas dificuldades referentes às notificações, como subnotificação (falta de registro de casos no sistema de informação), mudança em critérios de notificação ao longo do período, dificuldade para testagem de pacientes (variável de acordo com o município), não sendo feita a confirmação laboratorial de muitos casos, pessoas que adoecem e não procuram o serviço de saúde.

COVID-19 nos Municípios com atuação SPDM:

Taxa de Mortalidade

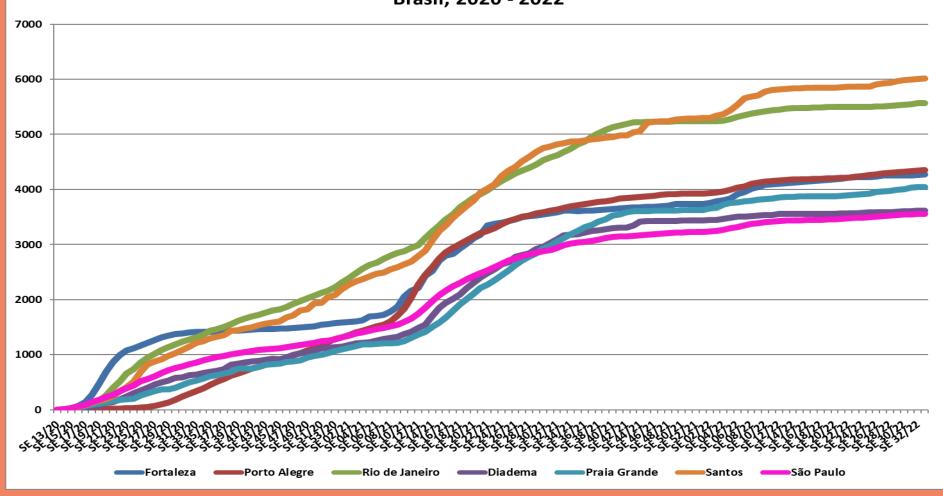
A Taxa de Mortalidade por COVID-19 (Óbitos/1.000.000 habitantes) dos Municípios com atuação da SPDM, no período entre 22 de março e 20 de agosto de 2022 encontra-se no gráfico a seguir. Na tabela seguinte, encontram-se os valores da Taxa de Mortalidade e o número de óbitos nas últimas 15 semanas epidemiológicas (SE 19 a 33 de 2022) dos municípios com atuação SPDM-PAIS.





Taxa de Mortalidade de Coronavírus (óbitos/1.000.000 de habitantes), segundo Semana Epidemiológica (SE) e Município com atuação SPDM/PAIS,

Brasil, 2020 - 2022



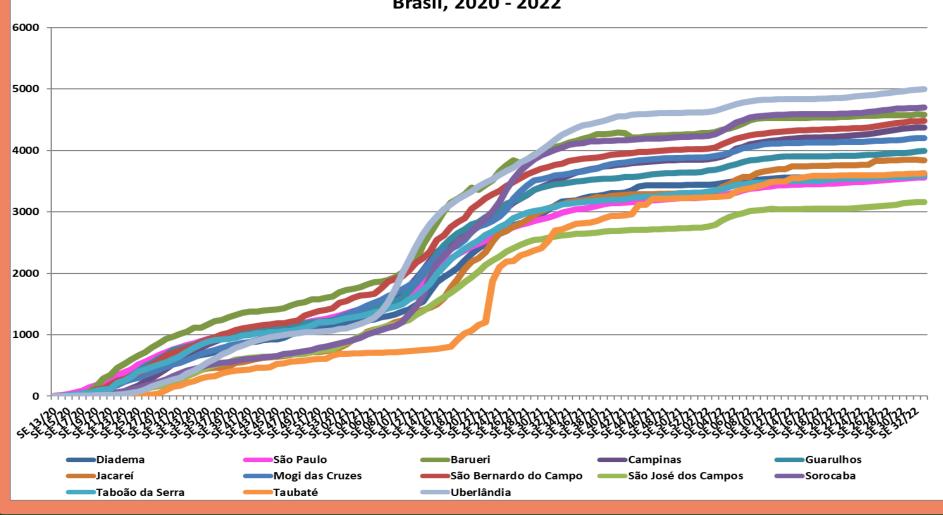
Taxa de Mortalidade e Número de óbitos nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, dos Municípios com atuação SPDM/PAIS.

		SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
	Óbitos	2.533	2.534	2.539	2.541	2.543	2.543	2.543	2.560	2.566	2.572	2.584	2.593	2.597	2.600	2.607
Santos	Mortalidade	5.845,7	5.848,0	5.859,5	5.864,1	5.868,8	5.868,8	5.868,8	5.908,0	5.921,8	5.935,7	5.963,4	5.984,2	5.993,4	6.000,3	6.016,5
Rio de	Óbitos	36.917	36.930	36.934	36.940	36.945	36.951	36.956	36.971	36.993	37.077	37.135	37.227	37.283	37.387	37.411
Janeiro	Mortalidade	5.494,5	5.496,4	5.497,0	5.497,9	5.498,7	5.499,6	5.500,3	5.502,5	5.505,8	5.518,3	5.526,9	5.540,6	5.549,0	5.564,5	5.568,0
Porto	Óbitos	6.233	6.243	6.247	6.258	6.275	6.298	6.319	6.338	6.364	6.382	6.392	6.412	6.422	6.446	6.452
Alegre	Mortalidade	4.200,8	4.207,5	4.210,2	4.217,6	4.229,1	4.244,6	4.258,7	4.271,5	4.289,1	4.301,2	4.307,9	4.321,4	4.328,2	4.344,3	4.348,4
Fortologo	Óbitos	11.136	11.167	11.207	11.243	11.261	11.267	11.285	11.311	11.341	11.345	11.350	11.354	11.365	11.384	11.402
Fortaleza	Mortalidade	4.171,8	4.183,4	4.198,4	4.211,9	4.218,6	4.220,9	4.227,6	4.237,4	4.248,6	4.250,1	4.252,0	4.253,5	4.257,6	4.264,7	4.271,5
Praia	Óbitos	1.260	1.260	1.262	1.265	1.270	1.274	1.277	1.284	1.288	1.291	1.299	1.303	1.310	1.314	1.314
Grande	Mortalidade	3.876,1	3.876,1	3.882,2	3.891,4	3.906,8	3.919,1	3.928,3	3.949,9	3.962,2	3.971,4	3.996,0	4.008,3	4.029,9	4.042,2	4.042,2
Diadema	Óbitos	1.509	1.509	1.510	1.510	1.512	1.514	1.519	1.520	1.521	1.521	1.525	1.528	1.529	1.532	1.534
Diadema	Mortalidade	3.559,9	3.559,9	3.562,3	3.562,3	3.567,0	3.571,7	3.583,5	3.585,9	3.588,2	3.588,2	3.597,7	3.604,8	3.607,1	3.614,2	3.618,9
São Paulo	Óbitos	42.343	42.412	42.468	42.573	42.679	42.745	42.852	42.950	43.066	43.164	43.305	43.420	43.489	43.546	43.601
Sao Paulo	Mortalidade	3.456,0	3.461,6	3.466,2	3.474,8	3.483,4	3.488,8	3.497,5	3.505,5	3.515,0	3.523,0	3.534,5	3.543,9	3.549,5	3.554,2	3.558,7

Entre os municípios com atuação SPDM/PAIS, a **Taxa de Mortalidade mostra-se maior no município de Santos**, Rio de Janeiro, Porto Alegre, Fortaleza, Praia Grande, Diadema e São Paulo, com tendência de estabilização na maioria dos municípios nas últimas semanas epidemiológicas. É importante manter a avaliação nas próximas semanas do comportamento do número de casos e óbitos a fim de se reestabelecer medidas preventivas, como uso de máscaras e álcool gel, caso volte a ocorrer aumento de casos e óbitos. São Paulo tem o maior número de óbitos, seguido por Rio de Janeiro, Fortaleza e Porto Alegre.

Importante ressaltar que a demora na testagem dos casos e óbitos para COVID-19 influencia também na qualidade dos dados de mortalidade disponibilizados pelos municípios.





Taxa de Mortalidade e Número de óbitos nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, dos Municípios com atuação SPDM/AFILIADOS.

			T	1					T				1		
	SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
Óbitos	3.351	3.353	3.357	3.363	3.371	3.377	3.388	3.395	3.403	3.413	3.423	3.431	3.440	3.450	3.452
Mortalidade	4.847,4	4.850,2	4.856,0	4.864,7	4.876,3	4.885,0	4.900,9	4.911,0	4.922,6	4.937,0	4.951,5	4.963,1	4.976,1	4.990,6	4.993,5
Óbitos	3.119	3.119	3.123	3.125	3.130	3.132	3.141	3.147	3.159	3.167	3.177	3.180	3.183	3.187	3.189
Mortalidade	4.591,0	4.591,0	4.596,9	4.599,8	4.607,2	4.610,1	4.623,3	4.632,2	4.649,8	4.661,6	4.676,3	4.680,8	4.685,2	4.691,1	4.694,0
Óbitos	1.243	1.244	1.246	1.247	1.249	1.250	1.251	1.252	1.254	1.254	1.254	1.254	1.254	1.258	1.257
Mortalidade	4.533,5	4.537,1	4.544,4	4.548,1	4.555,4	4.559,0	4.562,7	4.566,3	4.573,6	4.573,6	4.573,6	4.573,6	4.573,6	4.588,2	4.584,5
Óbitos	3.647	3.648	3.651	3.651	3.658	3.661	3.671	3.685	3.698	3.717	3.727	3.734	3.750	3.754	3.759
Mortalidade	4.347,2	4.348,4	4.351,9	4.351,9	4.360,3	4.363,9	4.375,8	4.392,5	4.408,0	4.430,6	4.442,5	4.450,9	4.469,9	4.474,7	4.480,7
Óbitos	5.081	5.083	5.093	5.100	5.107	5.120	5.138	5.152	5.180	5.204	5.226	5.238	5.253	5.261	5.268
Mortalidade	4.219,8	4.221,5	4.229,8	4.235,6	4.241,4	4.252,2	4.267,2	4.278,8	4.302,1	4.322,0	4.340,3	4.350,2	4.362,7	4.369,3	4.375,2
Óbitos	1.842	1.842	1.843	1.844	1.844	1.844	1.848	1.851	1.852	1.855	1.855	1.861	1.870	1.871	1.873
Mortalidade	4.131,5	4.131,5	4.133,8	4.136,0	4.136,0	4.136,0	4.145,0	4.151,7	4.153,9	4.160,7	4.160,7	4.174,1	4.194,3	4.196,6	4.201,0
Óbitos	5.387	5.388	5.391	5.396	5.399	5.405	5.415	5.422	5.429	5.438	5.450	5.457	5.470	5.496	5.504
Mortalidade	3.905,9	3.906,7	3.908,8	3.912,5	3.914,6	3.919,0	3.926,2	3.931,3	3.936,4	3.942,9	3.951,6	3.956,7	3.966,1	3.985,0	3.990,8
	Mortalidade Óbitos Mortalidade Óbitos Mortalidade Óbitos Mortalidade Óbitos Mortalidade Óbitos Mortalidade Óbitos Mortalidade Óbitos	Óbitos 3.351 Mortalidade 4.847,4 Óbitos 3.119 Mortalidade 4.591,0 Óbitos 1.243 Mortalidade 4.533,5 Óbitos 3.647 Mortalidade 4.347,2 Óbitos 5.081 Mortalidade 4.219,8 Óbitos 1.842 Mortalidade 4.131,5 Óbitos 5.387	Óbitos 3.351 3.353 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 Óbitos 3.119 3.119 Mortalidade 4.591,0 4.591,0 Óbitos 1.243 1.244 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 Óbitos 3.647 3.648 Mortalidade 4.347,2 4.348,4 Óbitos 5.081 5.083 Mortalidade 4.219,8 4.221,5 Óbitos 1.842 1.842 Mortalidade 4.131,5 4.131,5 Óbitos 5.387 5.388	Óbitos 3.351 3.353 3.357 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 Óbitos 3.119 3.123 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 Óbitos 1.243 1.244 1.246 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 Óbitos 3.647 3.648 3.651 Mortalidade 4.347,2 4.348,4 4.351,9 Óbitos 5.081 5.083 5.093 Mortalidade 4.219,8 4.221,5 4.229,8 Óbitos 1.842 1.843 Mortalidade 4.131,5 4.131,5 4.133,8 Óbitos 5.387 5.388 5.391	Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 Óbitos 3.119 3.119 3.123 3.125 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 Óbitos 1.243 1.244 1.246 1.247 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 Óbitos 3.647 3.648 3.651 3.651 Mortalidade 4.347,2 4.348,4 4.351,9 4.351,9 Óbitos 5.081 5.083 5.093 5.100 Mortalidade 4.219,8 4.221,5 4.229,8 4.235,6 Óbitos 1.842 1.843 1.844 Mortalidade 4.131,5 4.131,5 4.133,8 4.136,0 Óbitos 5.387 5.388 5.391 5.396	Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 Óbitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 Óbitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 Óbitos 3.647 3.648 3.651 3.651 3.658 Mortalidade 4.347,2 4.348,4 4.351,9 4.351,9 4.360,3 Óbitos 5.081 5.083 5.093 5.100 5.107 Mortalidade 4.219,8 4.221,5 4.229,8 4.235,6 4.241,4 Óbitos 1.842 1.842 1.843 1.844 1.844 Mortalidade 4.131,5 4.131,5 4.133,8 4.136,0 4.136,0 Óbitos 5.387 5.388	Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 Óbitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 Óbitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 4.559,0 Óbitos 3.647 3.648 3.651 3.651 3.658 3.661 Mortalidade 4.347,2 4.348,4 4.351,9 4.351,9 4.360,3 4.363,9 Óbitos 5.081 5.083 5.093 5.100 5.107 5.120 Mortalidade 4.219,8 4.221,5 4.229,8 4.235,6 4.241,4 4.252,2 Óbitos 1.842 1.842 1.843 1.844 1.844 1.844	Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 Óbitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 Óbitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 4.559,0 4.562,7 Óbitos 3.647 3.648 3.651 3.651 3.658 3.661 3.671 Mortalidade 4.347,2 4.348,4 4.351,9 4.351,9 4.360,3 4.363,9 4.375,8 Óbitos 5.081 5.083 5.093 5.100 5.107 5.120 5.138 Mortalidade 4.219,8 4.221,5 4.229,8 4.235,6 4.241,4	Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 Óbitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 Óbitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 4.559,0 4.562,7 4.566,3 Óbitos 3.647 3.648 3.651 3.651 3.658 3.661 3.671 3.685 Mortalidade 4.347,2 4.348,4 4.351,9 4.351,9 4.360,3 4.363,9 4.375,8 4.392,5 Óbitos 5.081 5.083 5.093 5.100 5.107 5.120 <td>Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 Óbitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 Óbitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 1.254 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 4.559,0 4.562,7 4.566,3 4.573,6 Óbitos 3.647 3.648 3.651 3.651 3.658 3.661 3.671 3.685 3.698 Mortalidade 4.347,2 4.348,4 4.351,9 4.351,9 4.360,3 4.363,9 4.375,8 4.392,5</td> <td>Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 Óbitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 1.254 1.254 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 4.559,0 4.562,7 4.566,3 4.573,6 4.573,6 Obitos 3.647 3.648 3.651 3.651 3.658 3.661 3.671 3.685 3.698 3.717 Mortalidade 4.347,2 4.348,4<</td> <td>Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 Obitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 3.177 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 Öbitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 1.254 1.254 1.254 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 4.559,0 4.562,7 4.566,3 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6<td>Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 3.431 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 4.963,1 Mortalidade 4.591,0 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 4.680,8 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 1.254</td><td>Obitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 3.431 3.440 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.866,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 4.963,1 4.976,1 Obitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 3.177 3.180 3.183 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 4.680,8 4.685,2 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254</td><td>Obitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 3.431 3.440 3.450 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 4.963,1 4.976,1 4.990,6 Obitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 3.177 3.180 3.183 3.187 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 4.680,8 4.685,2 4.691,1 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.250 1.251 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254</td></td>	Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 Óbitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 Óbitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 1.254 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 4.559,0 4.562,7 4.566,3 4.573,6 Óbitos 3.647 3.648 3.651 3.651 3.658 3.661 3.671 3.685 3.698 Mortalidade 4.347,2 4.348,4 4.351,9 4.351,9 4.360,3 4.363,9 4.375,8 4.392,5	Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 Óbitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 1.254 1.254 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 4.559,0 4.562,7 4.566,3 4.573,6 4.573,6 Obitos 3.647 3.648 3.651 3.651 3.658 3.661 3.671 3.685 3.698 3.717 Mortalidade 4.347,2 4.348,4<	Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 Obitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 3.177 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 Öbitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 1.254 1.254 1.254 Mortalidade 4.533,5 4.537,1 4.544,4 4.548,1 4.555,4 4.559,0 4.562,7 4.566,3 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 4.573,6 <td>Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 3.431 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 4.963,1 Mortalidade 4.591,0 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 4.680,8 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 1.254</td> <td>Obitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 3.431 3.440 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.866,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 4.963,1 4.976,1 Obitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 3.177 3.180 3.183 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 4.680,8 4.685,2 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254</td> <td>Obitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 3.431 3.440 3.450 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 4.963,1 4.976,1 4.990,6 Obitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 3.177 3.180 3.183 3.187 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 4.680,8 4.685,2 4.691,1 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.250 1.251 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254</td>	Óbitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 3.431 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 4.963,1 Mortalidade 4.591,0 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 4.680,8 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.252 1.254	Obitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 3.431 3.440 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.866,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 4.963,1 4.976,1 Obitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 3.177 3.180 3.183 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 4.680,8 4.685,2 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.249 1.250 1.251 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254	Obitos 3.351 3.353 3.357 3.363 3.371 3.377 3.388 3.395 3.403 3.413 3.423 3.431 3.440 3.450 Mortalidade 4.847,4 4.850,2 4.856,0 4.864,7 4.876,3 4.885,0 4.900,9 4.911,0 4.922,6 4.937,0 4.951,5 4.963,1 4.976,1 4.990,6 Obitos 3.119 3.119 3.123 3.125 3.130 3.132 3.141 3.147 3.159 3.167 3.177 3.180 3.183 3.187 Mortalidade 4.591,0 4.596,9 4.599,8 4.607,2 4.610,1 4.623,3 4.632,2 4.649,8 4.661,6 4.676,3 4.680,8 4.685,2 4.691,1 Obitos 1.243 1.244 1.246 1.247 1.250 1.251 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254

Taxa de Mortalidade e Número de óbitos nas Semanas Epidemiológicas 19 a 33 de 2022, dos Municípios com atuação SPDM/AFILIADOS (Continuação).

		SE 19/22	SE 20/22	SE 21/22	SE 22/22	SE 23/22	SE 24/22	SE 25/22	SE 26/22	SE 27/22	SE 28/22	SE 29/22	SE 30/22	SE 31/22	SE 32/22	SE 33/22
la same (Óbitos	875	877	877	878	878	881	881	895	895	897	897	898	899	899	897
Jacareí	Mortalidade	3.744,7	3.753,3	3.753,3	3.757,6	3.757,6	3.770,4	3.770,4	3.830,3	3.830,3	3.838,9	3.838,9	3.843,2	3.847,4	3.847,4	3.838,9
Taubaté	Óbitos	1.130	1.130	1.132	1.132	1.133	1.133	1.133	1.133	1.133	1.136	1.137	1.138	1.140	1.140	1.144
Taubate	Mortalidade	3.588,2	3.588,2	3.594,5	3.594,5	3.597,7	3.597,7	3.597,7	3.597,7	3.597,7	3.607,2	3.610,4	3.613,6	3.619,9	3.619,9	3.632,6
Diadema	Óbitos	1.509	1.509	1.510	1.510	1.512	1.514	1.519	1.520	1.521	1.521	1.525	1.528	1.529	1.532	1.534
Diadema	Mortalidade	3.559,9	3.559,9	3.562,3	3.562,3	3.567,0	3.571,7	3.583,5	3.585,9	3.588,2	3.588,2	3.597,7	3.604,8	3.607,1	3.614,2	3.618,9
Taboão	Óbitos	1.021	1.022	1.024	1.024	1.025	1.027	1.029	1.030	1.030	1.032	1.032	1.034	1.036	1.038	1.039
da Serra	Mortalidade	3.524,8	3.528,2	3.535,1	3.535,1	3.538,6	3.545,5	3.552,4	3.555,8	3.555,8	3.562,7	3.562,7	3.569,7	3.576,6	3.583,5	3.586,9
São	Óbitos	42.343	42.412	42.468	42.573	42.679	42.745	42.852	42.950	43.066	43.164	43.305	43.420	43.489	43.546	43.601
Paulo	Mortalidade	3.456,0	3.461,6	3.466,2	3.474,8	3.483,4	3.488,8	3.497,5	3.505,5	3.515,0	3.523,0	3.534,5	3.543,9	3.549,5	3.554,2	3.558,7
São José dos	Óbitos	2.202	2.202	2.205	2.205	2.207	2.215	2.220	2.230	2.237	2.242	2.247	2.270	2.275	2.278	2.284
Campos	Mortalidade	3.050,1	3.050,1	3.054,3	3.054,3	3.057,0	3.068,1	3.075,0	3.088,9	3.098,6	3.105,5	3.112,4	3.144,3	3.151,2	3.155,4	3.163,7

Nota-se que apesar de ser o quinto município com maior número de óbitos, Uberlândia apresenta a maior Taxa de Mortalidade entre os municípios com atuação SPDM/AFILIADOS, seguido por Sorocaba, Barueri, São Bernardo do Campo, Campinas, Mogi das Cruzes, Guarulhos, Jacareí, Taubaté, Diadema, Taboão da Serra, São Paulo e São José dos Campos, mantendo a tendência de estabilização da mortalidade na maior parte dos municípios. São Paulo tem o maior número de óbitos dentre os municípios analisados, seguido de Guarulhos, Campinas e São Bernardo do Campo.

COVID-19 nos Municípios com atuação SPDM:

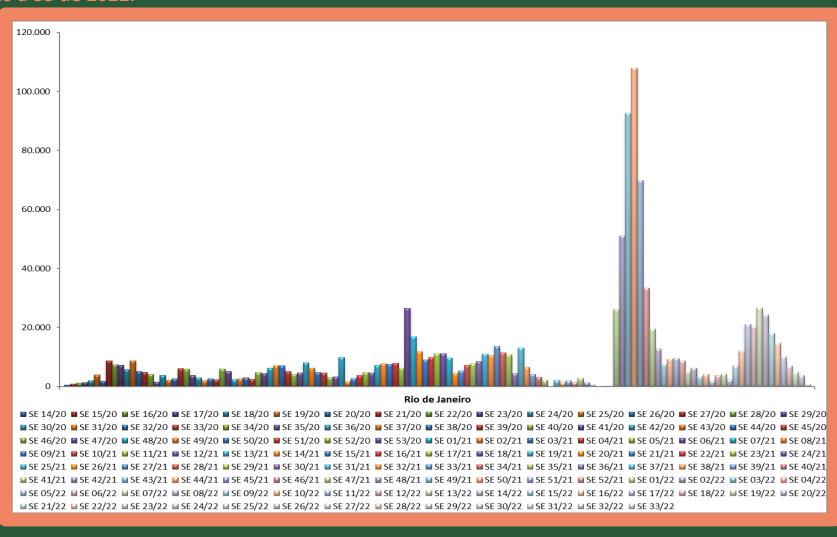
Casos Novos por Semana Epidemiológica

As informações apresentadas a seguir referem-se ao número de casos novos por coronavírus nos municípios com atuação SPDM, por semana epidemiológica até a 33º SE de 2022.

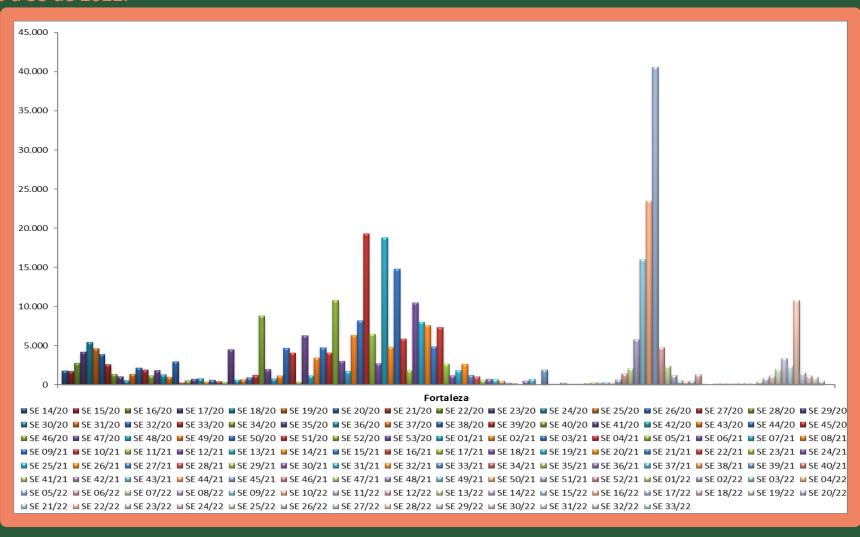
Ao final da 33ª Semana Epidemiológica, houve queda de casos novos em relação à SE anterior na maioria dos municípios. Houve aumento no número de casos novos nos municípios de Barueri, São José dos Campos, Mogi dos Campos, Jacareí, Campinas, São Paulo e Santos. É importante observar a situação ao longo das próximas semanas pois parece estar ocorrendo uma nova estabilização de casos, entretanto a manutenção da suspensão das medidas restritivas de aglomeração e uso de máscaras proporciona novos momentos de aumento de casos periodicamente. Tanto os municípios que apresentam aumento quanto os que apresentam queda no número de casos devem ainda ser observados ao longo das próximas semanas a fim de se definir o comportamento da Covid-19.

Apesar nas quedas de número de casos novos é ainda essencial neste momento a manutenção dos cuidados necessários para a prevenção, como uso adequado de máscara, distanciamento social e higienização das mãos.

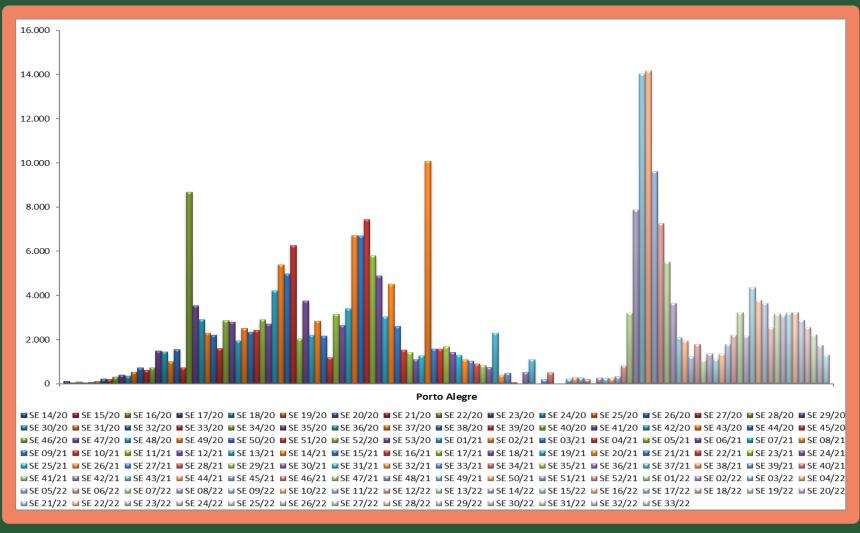
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Rio de Janeiro, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



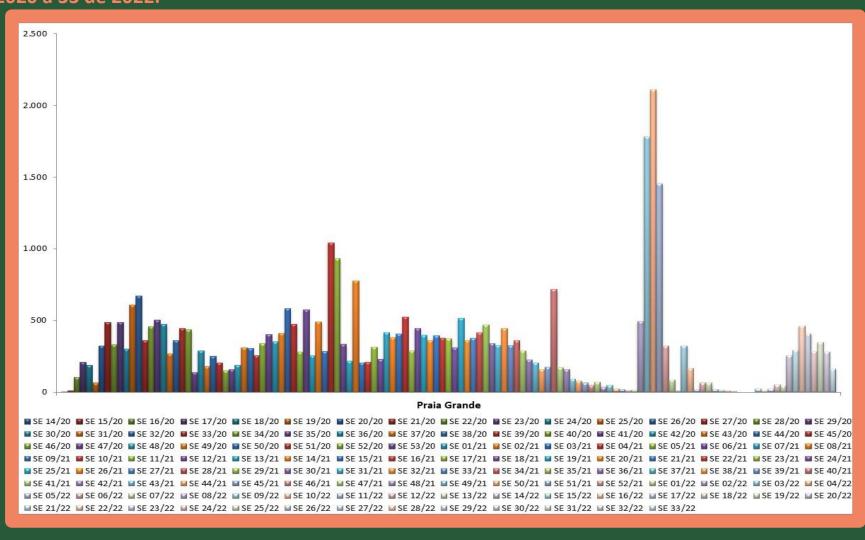
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Fortaleza, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



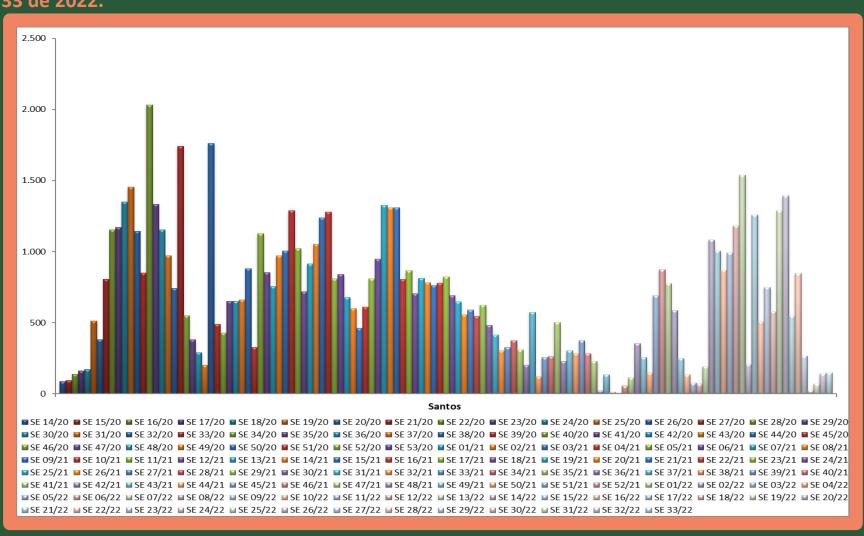
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Porto Alegre, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



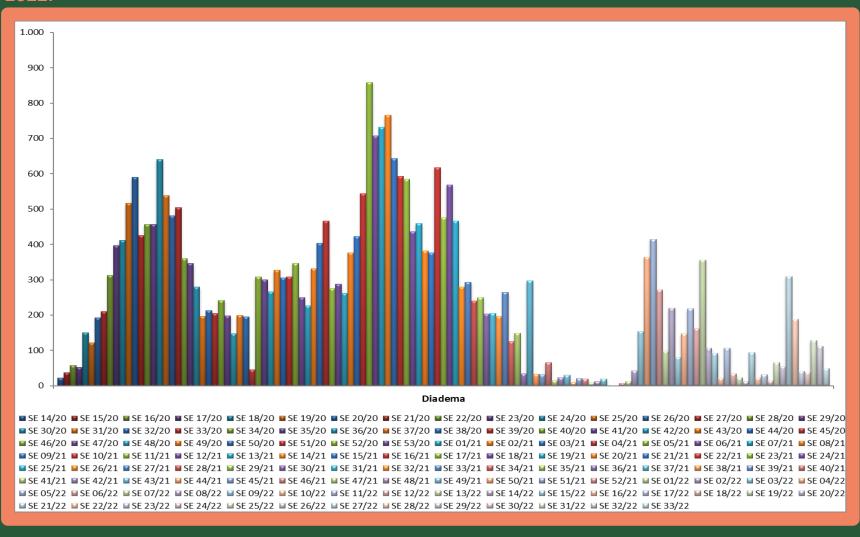
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Praia Grande, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



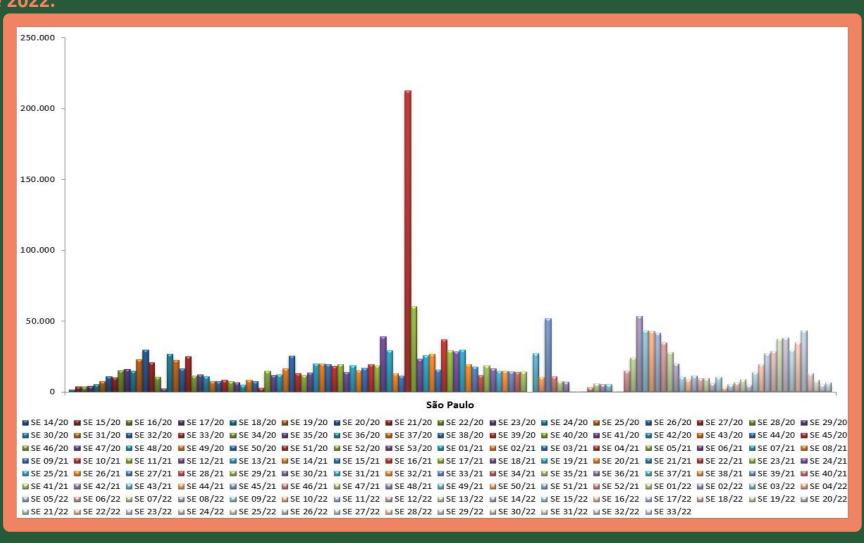
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Santos, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



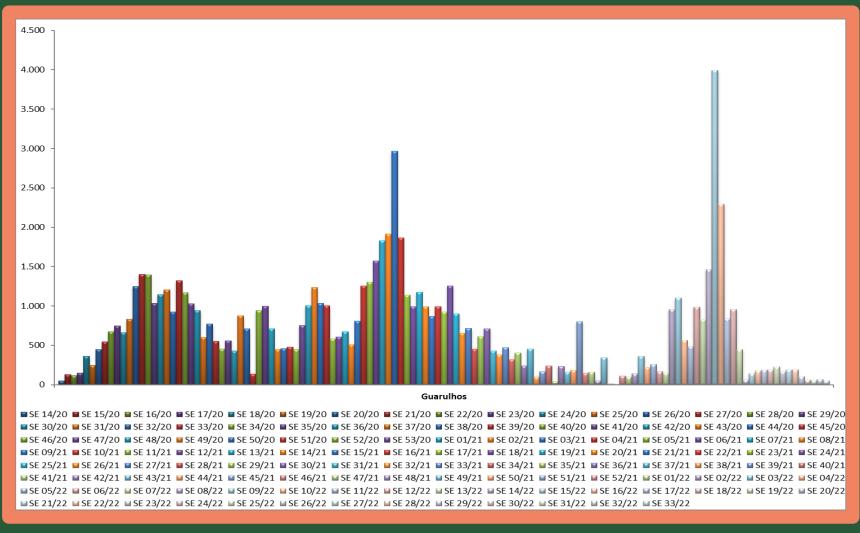
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM, Diadema, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



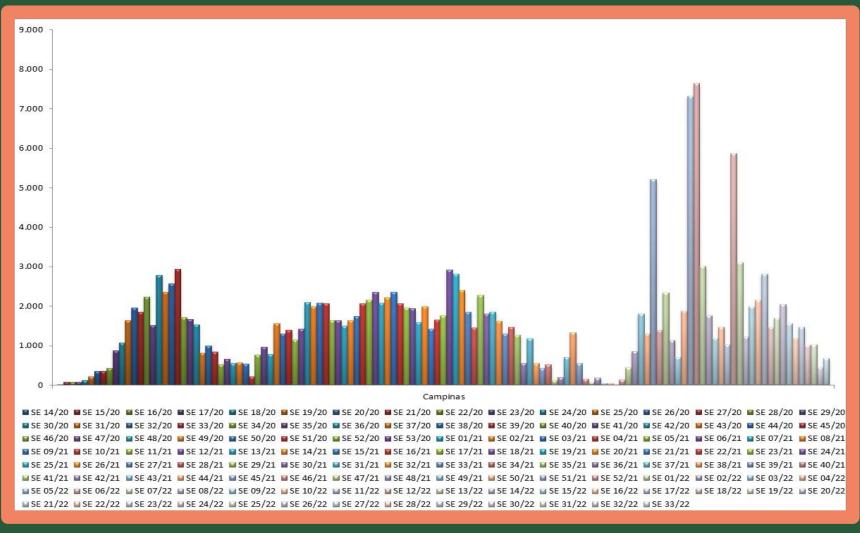
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM, São Paulo, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



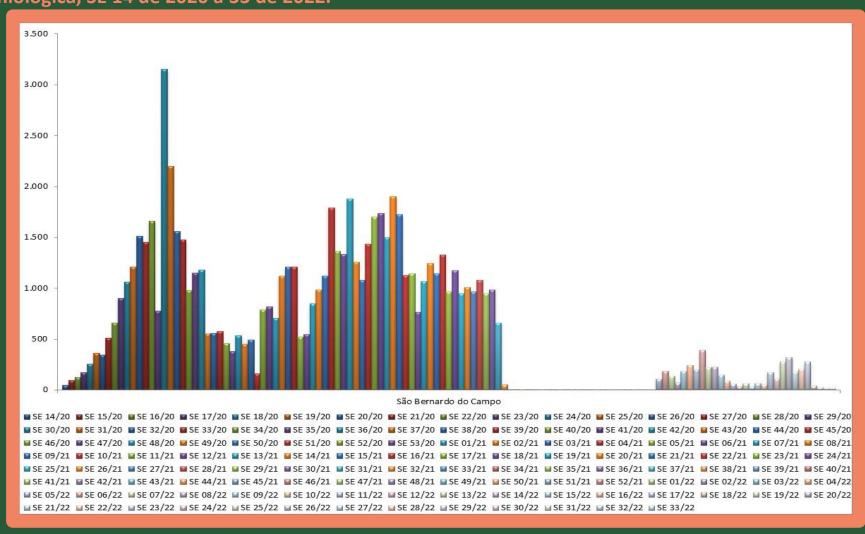
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Guarulhos, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



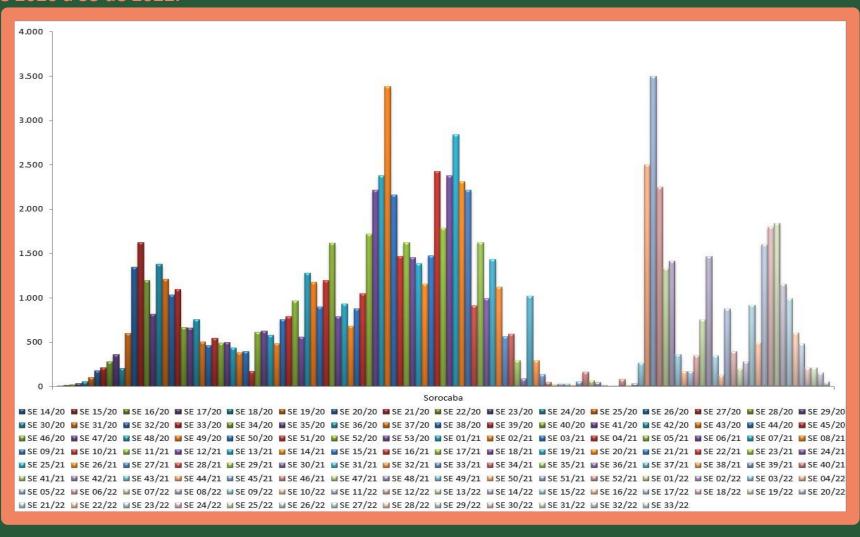
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Campinas, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



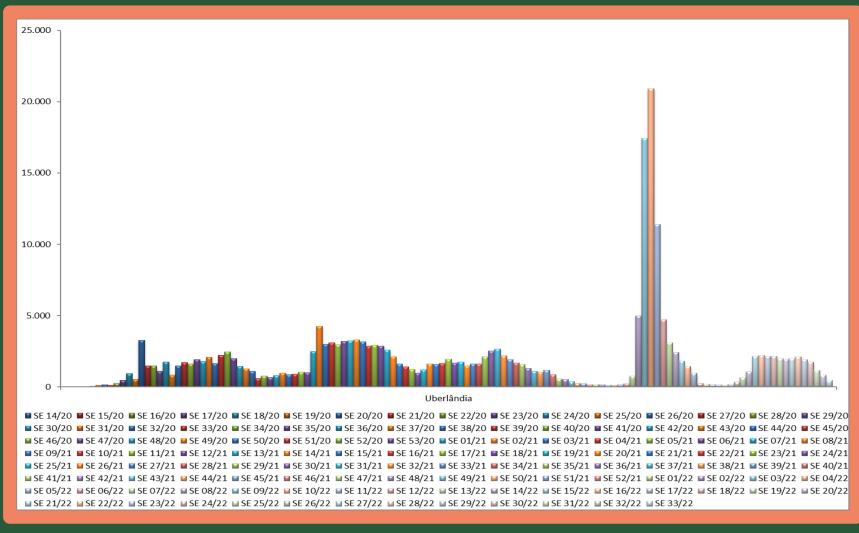
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, São Bernardo do Campo, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



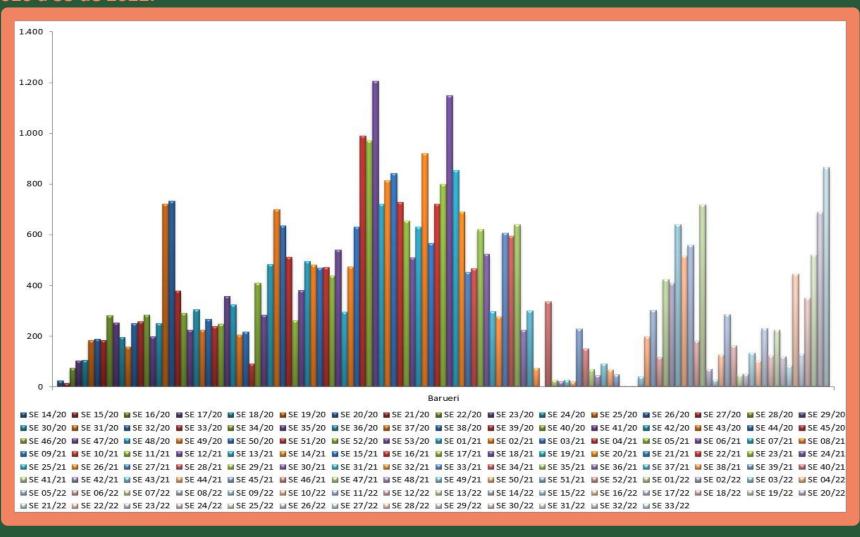
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Sorocaba, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



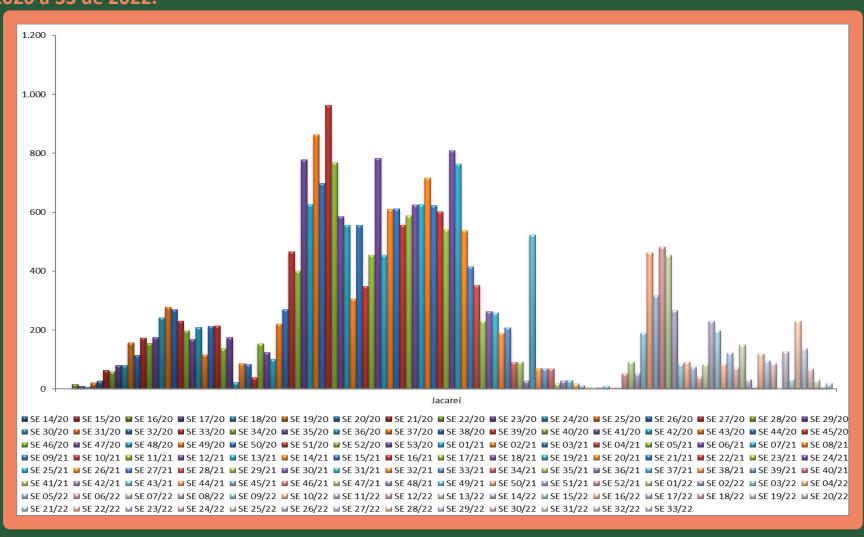
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Uberlândia, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



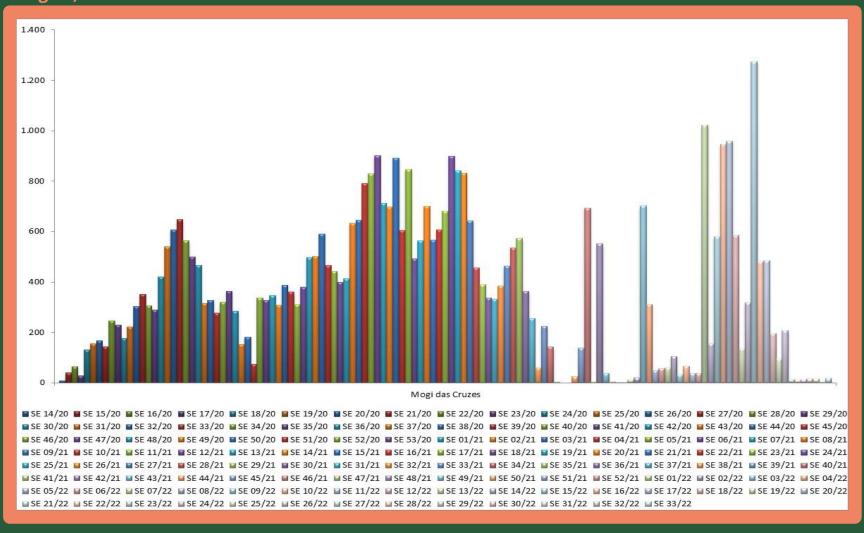
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Barueri, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



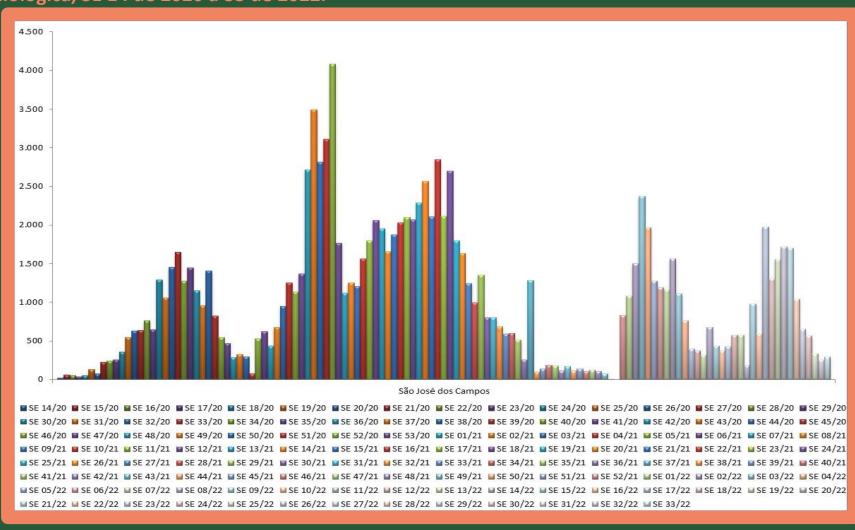
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Jacareí, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



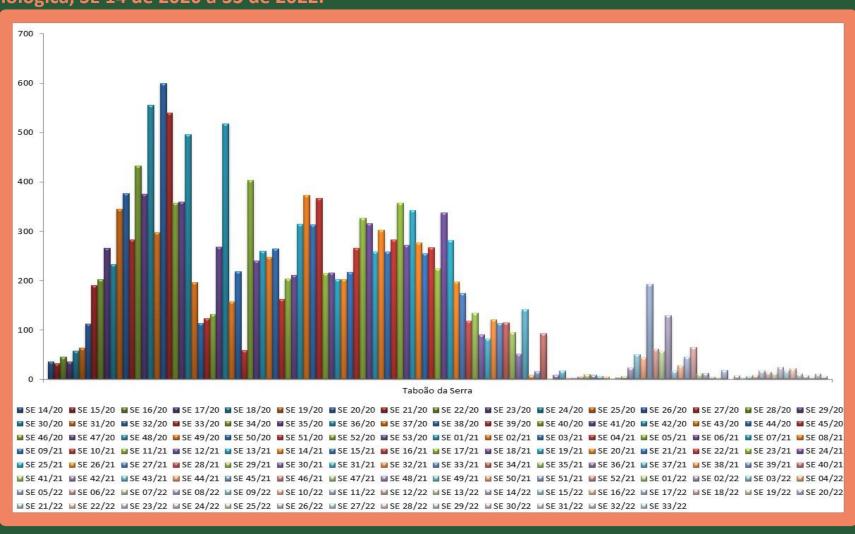
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Mogi das Cruzes, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



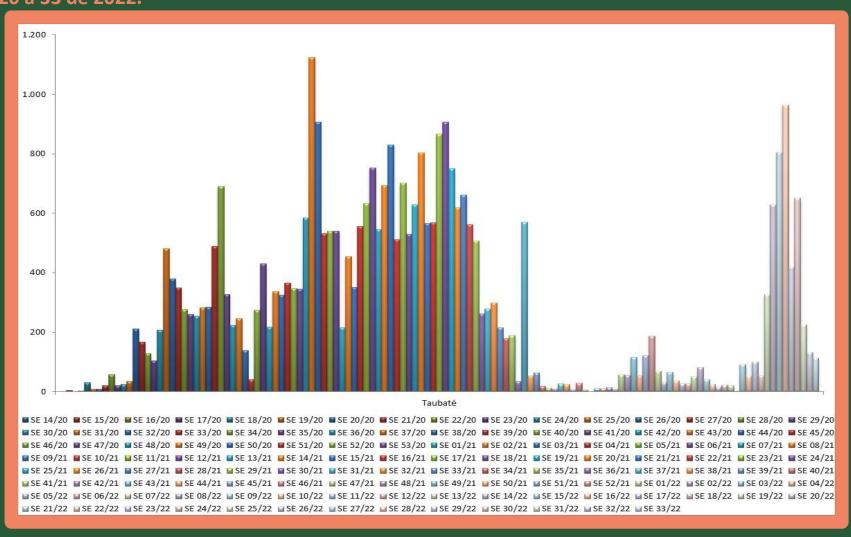
Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, São José dos Campos, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Taboão da Serra, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



Casos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Taubaté, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.

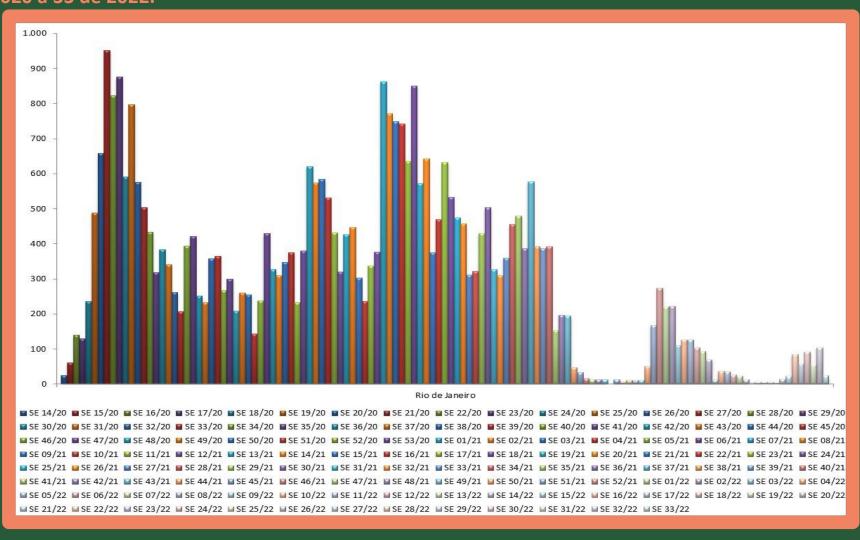


COVID-19 nos Municípios com atuação SPDM:

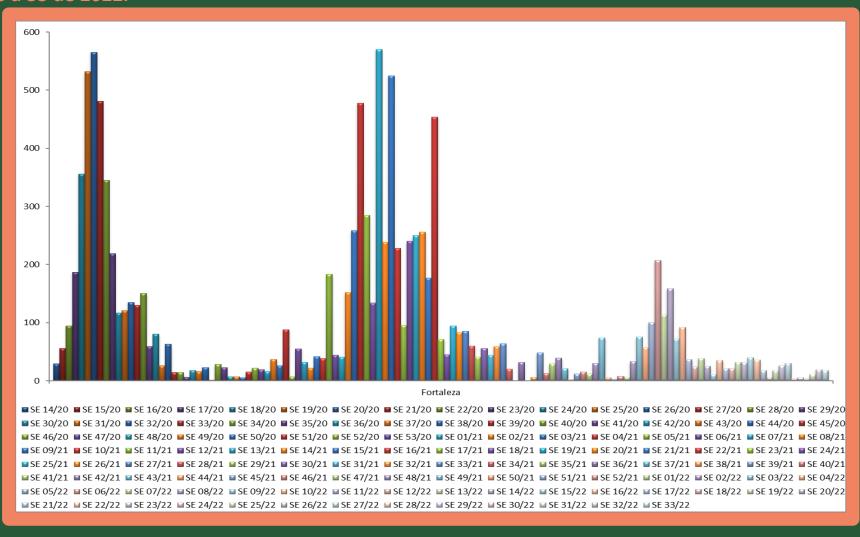
Óbitos Novos por Semana Epidemiológica

As informações apresentadas a seguir referem-se ao número de óbitos novos por coronavírus nos municípios com atuação SPDM, por semana epidemiológica.

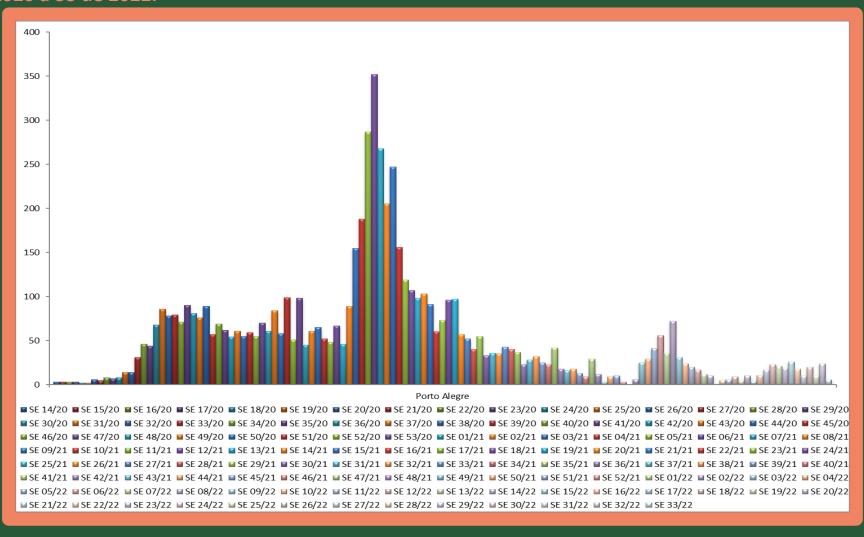
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Rio de Janeiro, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



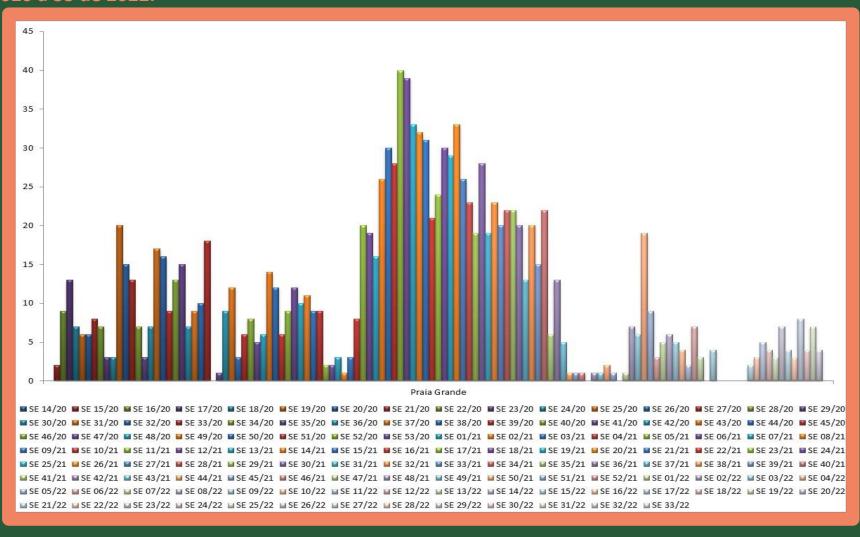
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Fortaleza, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



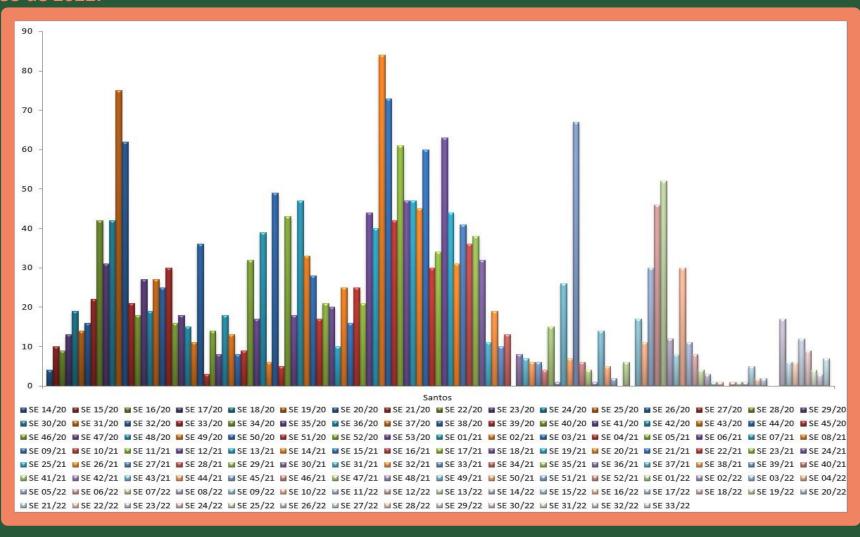
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Porto Alegre, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



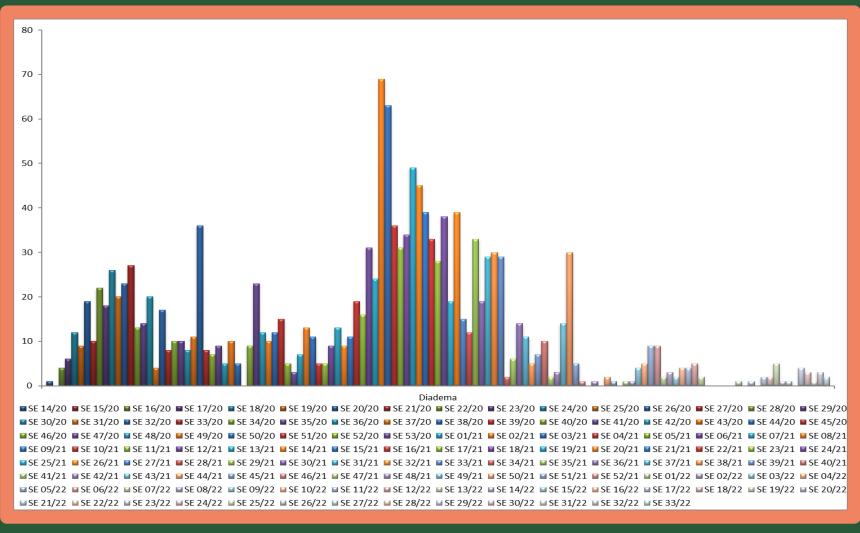
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Praia Grande, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



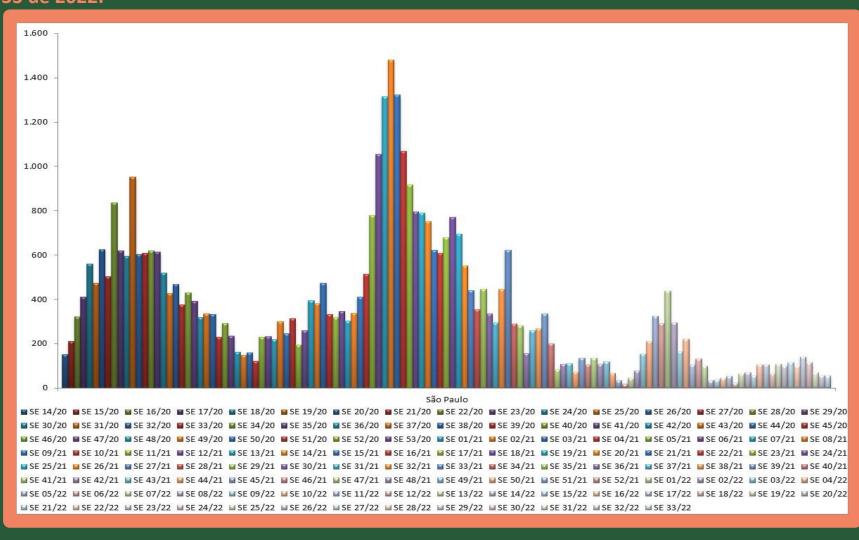
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/PAIS, Santos, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



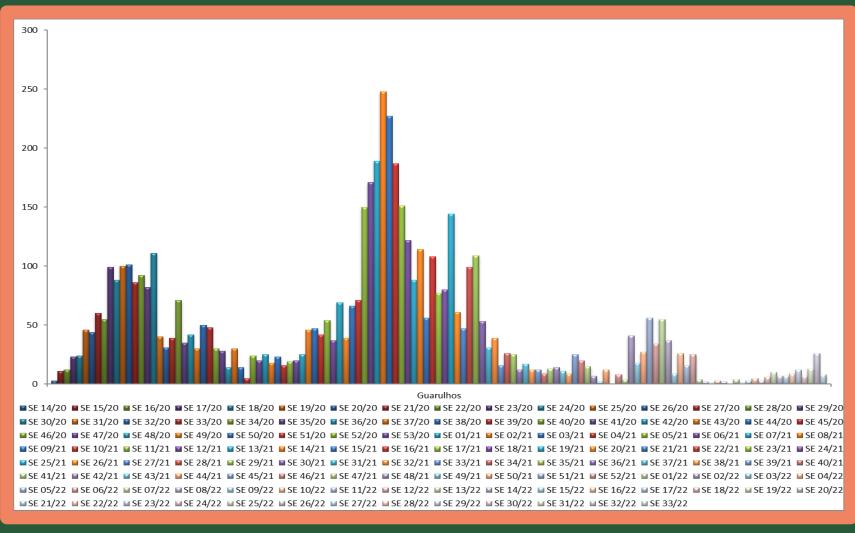
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM, Diadema, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



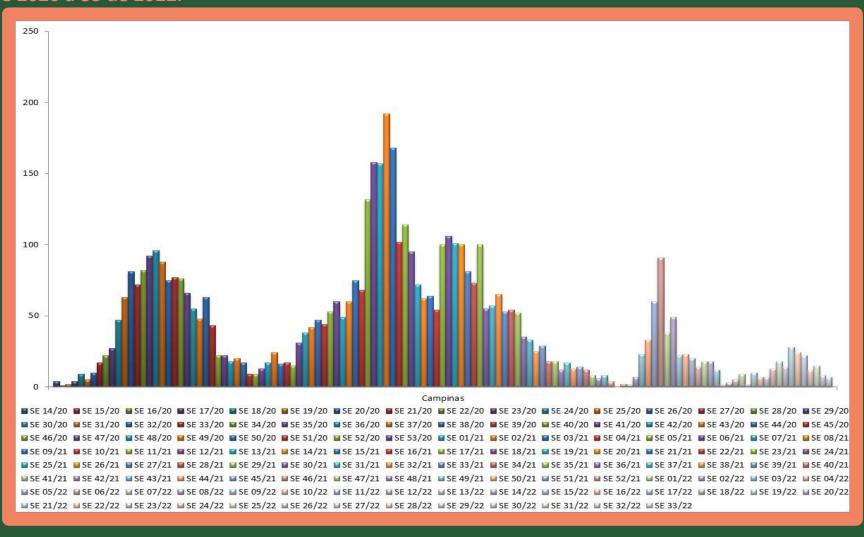
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM, São Paulo, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



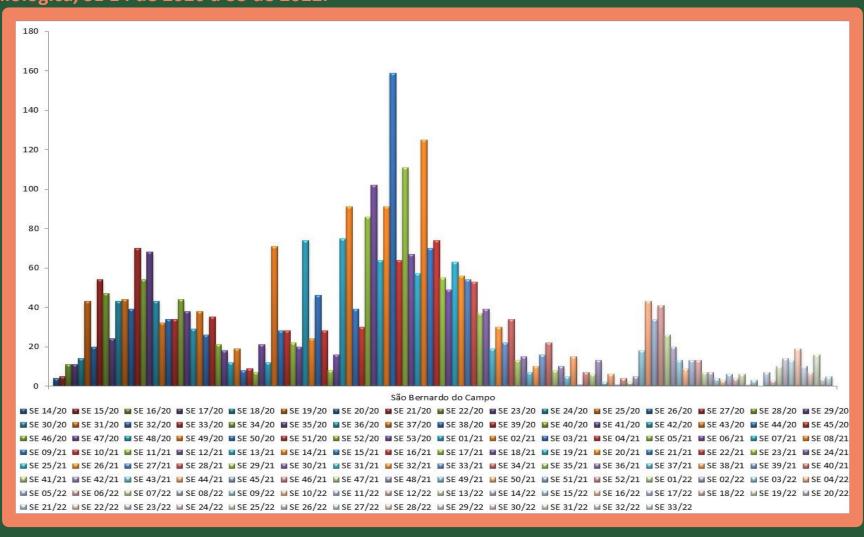
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Guarulhos, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



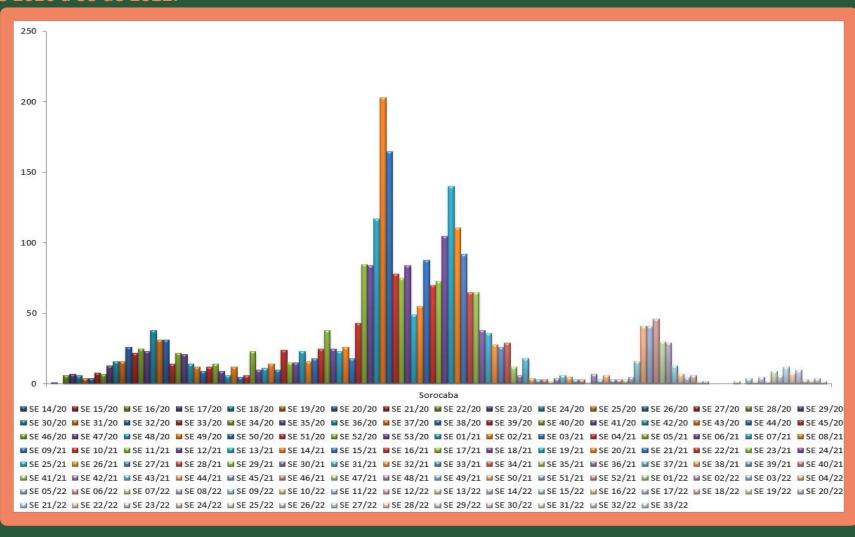
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Campinas, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



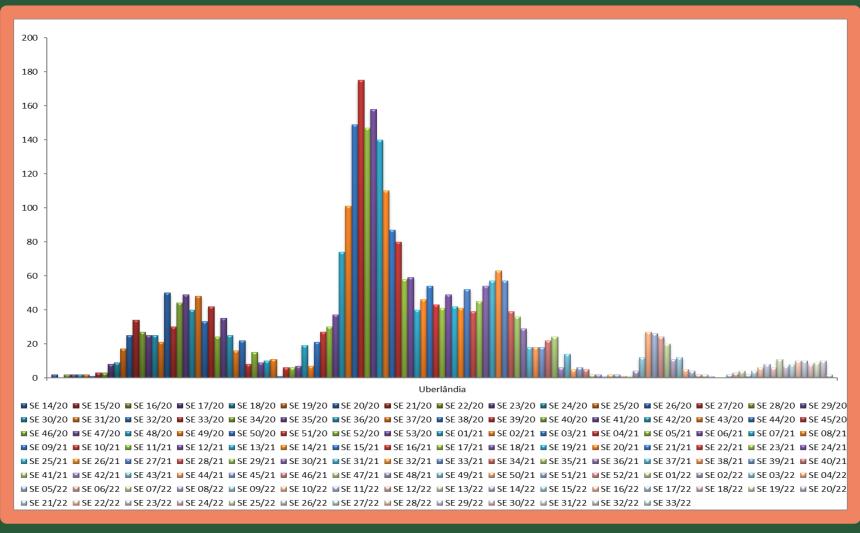
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, São Bernardo do Campo, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



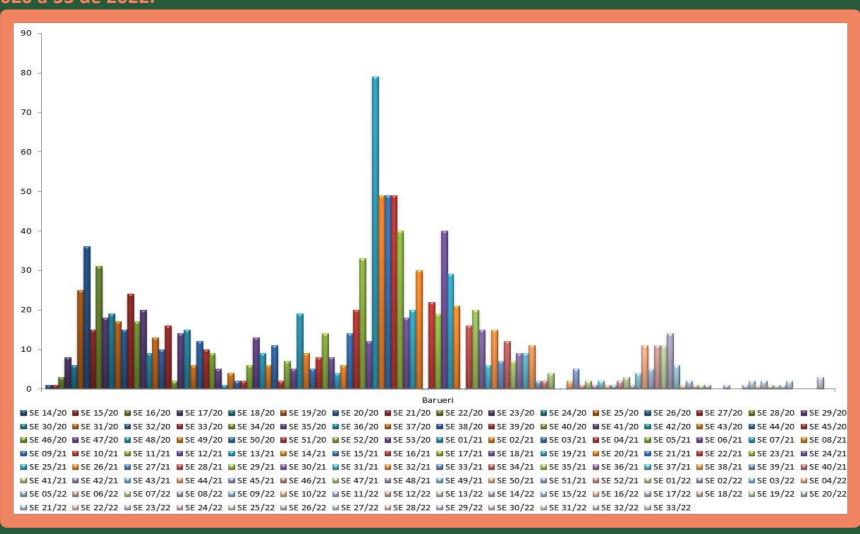
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Sorocaba, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



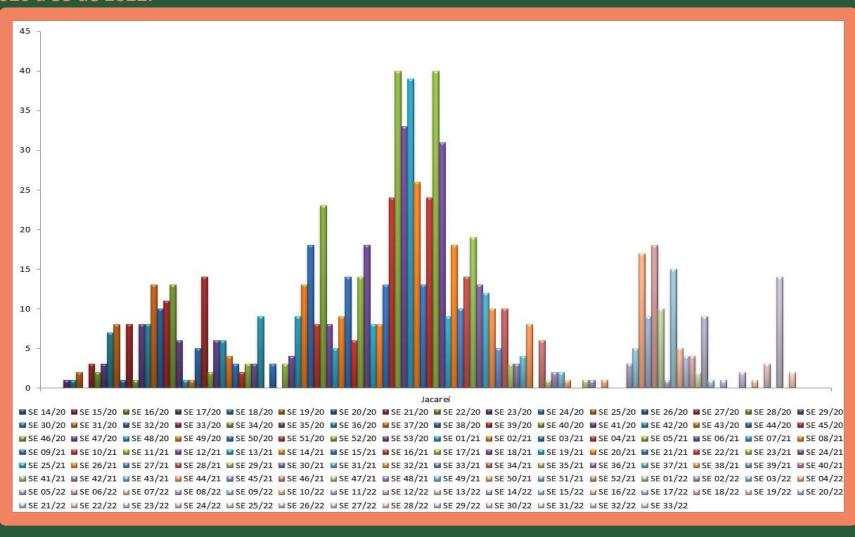
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Uberlândia, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



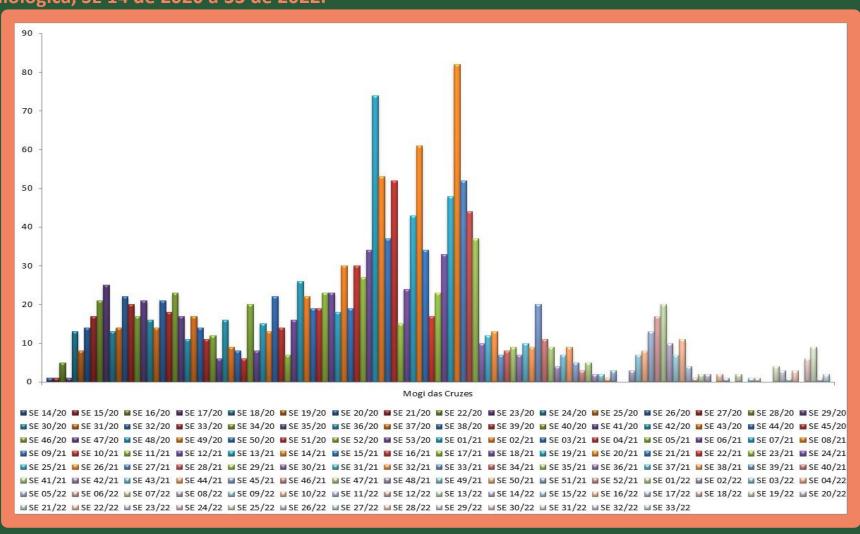
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Barueri, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



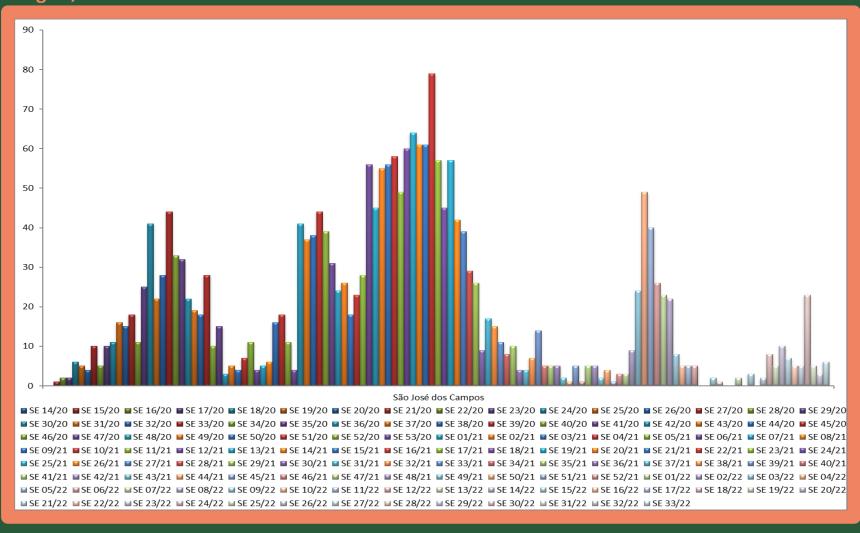
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Jacareí, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



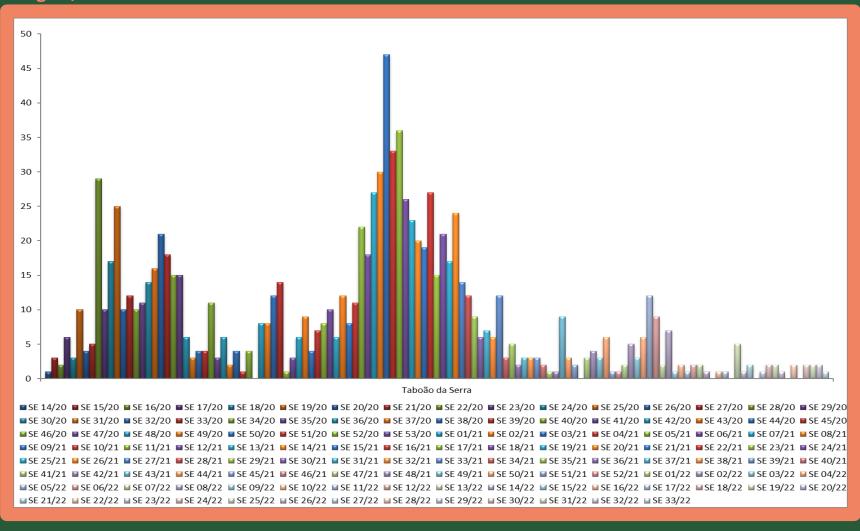
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Mogi das Cruzes, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



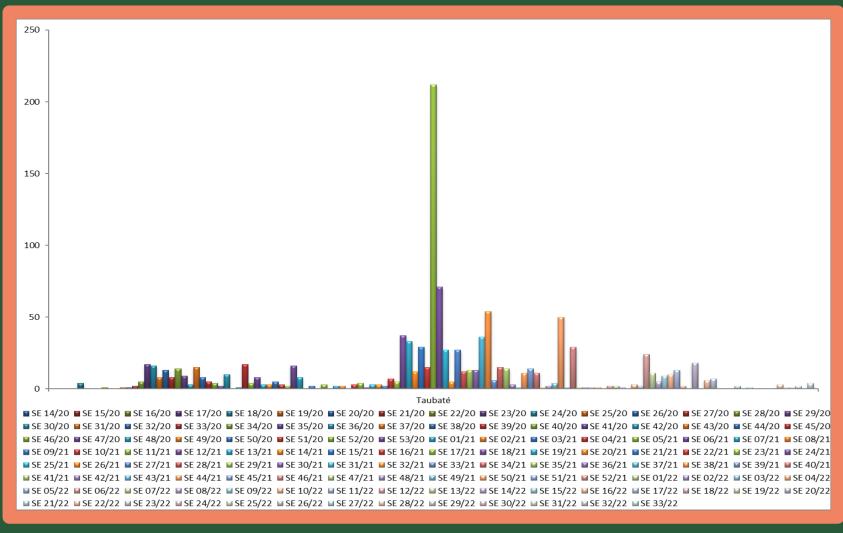
Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, São José dos Campos, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Taboão da Serra, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



Óbitos novos por coronavírus por município com atuação SPDM/AFILIADOS, Taubaté, por semana epidemiológica, SE 14 de 2020 a 33 de 2022.



Observa-se uma queda no número óbitos novos semanais, em relação à semana anterior, na maior parte dos municípios com atuação SPDM; houve um aumento não significativo nos municípios de Taubaté (4), São José dos Campos (3), Mogi das Cruzes (1), São Bernardo do Campo (1) e Santos (3), sendo essencial a observação de sua evolução nas próximas semanas, a fim de se considerar uma tendência nos municípios analisados.

A presença de casos considerados mais leves desta variante, associados à vacinação da população, que ajuda a evitar casos grave e óbitos, não exclui a possibilidade de agravamento da doença quando há grande número de casos e disseminação do vírus.

Neste momento é importante reforçar medidas de prevenção da doença, além de observar a evolução nos números de casos e óbitos, com a constante revisão das ações necessárias ao enfrentamento da pandemia por parte dos governos e instituições, favorecendo a prevenção da transmissão da doença.

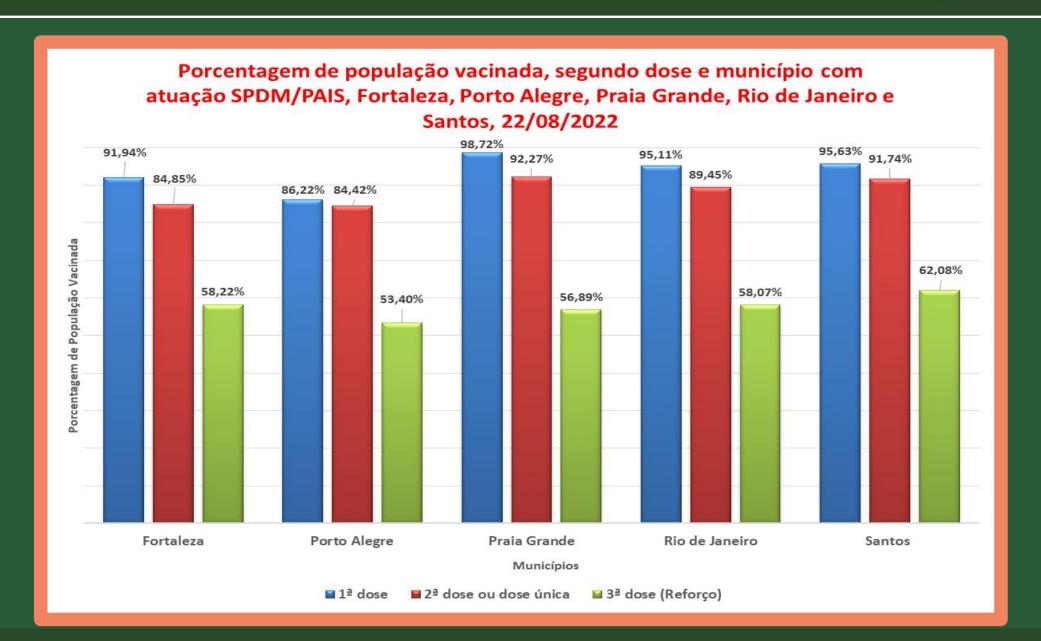
COVID-19 nos Municípios com atuação SPDM:

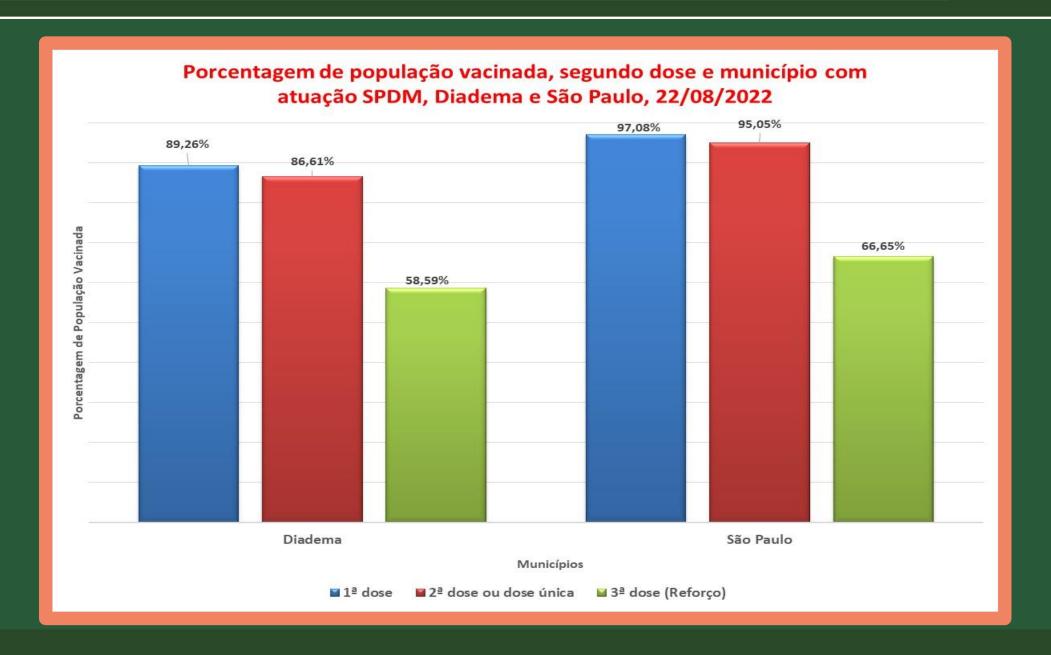
População Vacinada para Covid 19

As informações apresentadas a seguir referem-se ao número de pessoas vacinadas, 1º dose, 2º dose ou dose e 3º dose (dose de reforço), para Covid-19 nos municípios com atuação SPDM até o dia 22/08/2022.

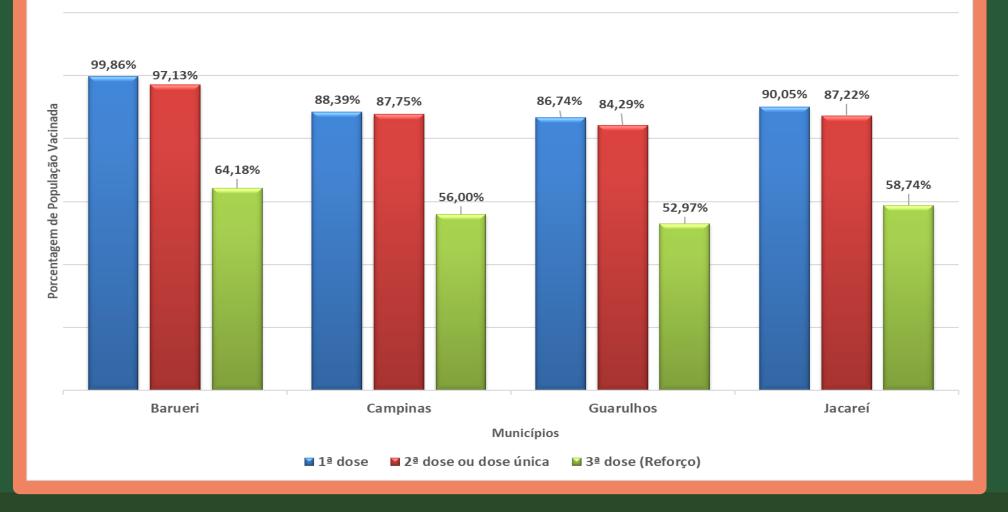
Os dados foram retirados dos vacinômetros dos municípios e para alguns municípios, foram retirados do vacinômetro do Estado de São Paulo.

As informações serão apresentadas em porcentagem de pessoas vacinadas com a 1º dose, com a 2º dose ou dose única e com a 3º dose.

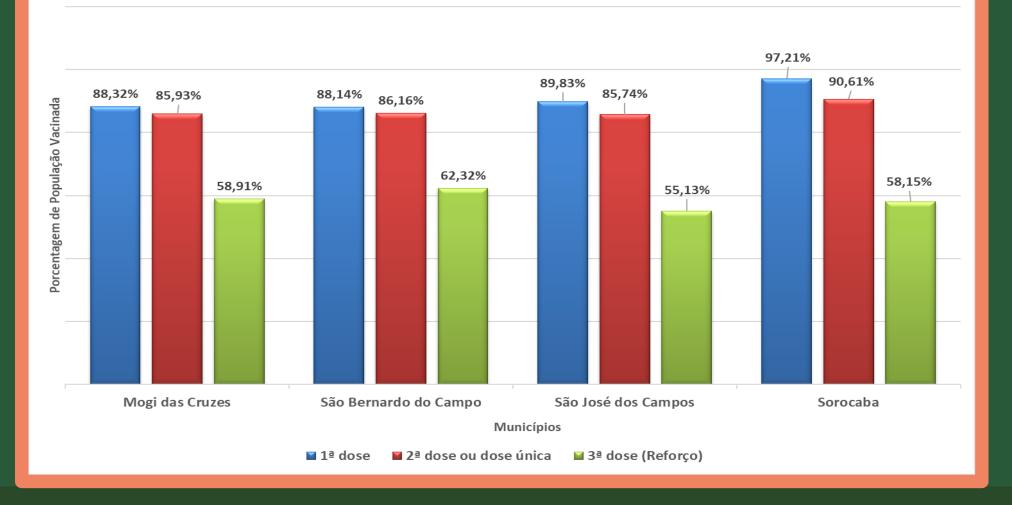


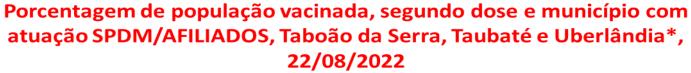


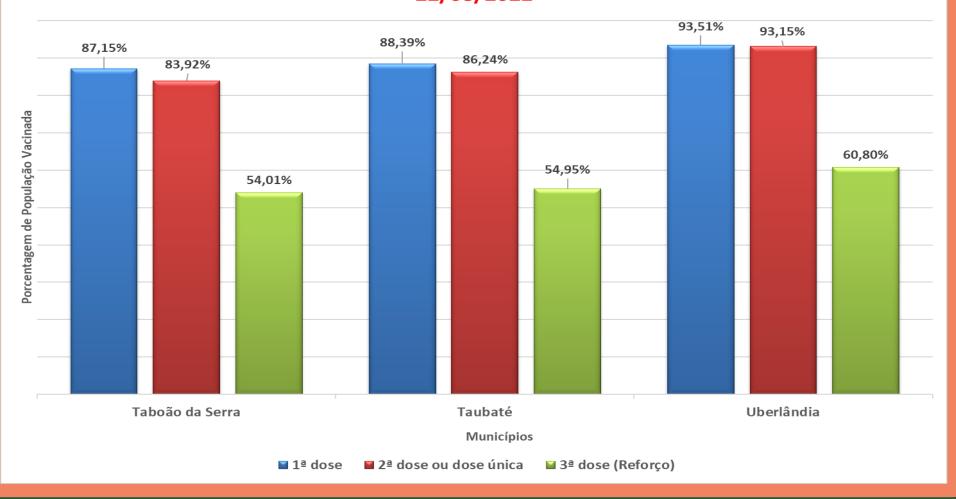
Porcentagem de população vacinada, segundo dose e município com atuação SPDM/AFILIADOS, Barueri, Campinas, Guarulhos e Jacareí, 22/08/2022



Porcentagem de população vacinada, segundo dose e município com atuação SPDM/AFILIADOS, Mogi das Cruzes, São Bernardo do Campo, São José dos Campos e Sorocaba, 22/08/2022







Considerando-se as porcentagens de população vacinada, nota-se que Barueri, Praia Grande, Sorocaba e São Paulo são os municípios com maior proporção de pessoas vacinadas com a primeira dose; Barueri, São Paulo, Uberlândia e Praia Grande com a 2ª dose ou dose única; e São Paulo, Barueri, São Bernardo do Campo e Santos são os municípios com a maior porcentagem de pessoas vacinadas com a 3ª dose entre os municípios com atuação da SPDM. É importante destacar que todos os municípios apresentam porcentagem maior que 86,2% da população vacinada com a 1ª dose, que 83,9% da população vacinada com a 2ª dose ou com a dose única e que 52,9% com a 3ª dose.

O cálculo foi feito considerando-se toda a população e não apenas a população adulta dos municípios e por isso as porcentagens podem parecer menores que as mostradas nos vacinômetros dos municípios.

A vacinação é uma estratégia coletiva de proteção, e sua eficácia é maior conforme o aumento da cobertura vacinal, não apenas nos municípios, mas mundialmente. Segundo a OMS, é necessária uma cobertura vacinal mundial de ao menos 70% para reduzir a circulação do vírus e frear a pandemia, o que está longe de acontecer, pois no final de dezembro de 2021 nem 40% da população mundial estava vacinada. Enquanto há países iniciando a aplicação de 4ª dose da vacina, há inúmeros países com baixíssima cobertura vacinal. Para controlar essa pandemia, reduzir a desigualdade mundial na saúde é essencial.

Referências

Países

https://www.populationpyramid.net/pt/popula%C3%A7%C3%A3o/2020/https://covid19.who.int/

Brasil e Estados

https://cidades.ibge.gov.br/brasil/panorama https://covid.saude.gov.br/

Municípios

https://cidades.ibge.gov.br/brasil/panorama

https://covid.saude.gov.br/

https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/saude/vigilancia_em_saude/doencas_e_agravos/coronavirus/index.php?p=295572

http://www.praiagrande.sp.gov.br/publicacoes/

https://www.uberlandia.mg.gov.br/prefeitura/secretarias/saude/coronavirus/boletim-municipal-informe-epidemiologico/

Vacinômetro

https://vacinaja.sp.gov.br/vacinometro/

https://www.uberlandia.mg.gov.br/prefeitura/secretarias/saude/coronavirus/vacinometro/

https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/saude/vigilancia_em_saude/doencas_e_agravos/coronavirus/index.php?p=314214

https://experience.arcgis.com/experience/38efc69787a346959c931568bd9e2cc4

https://prefeitura.poa.br/sms/coronavirus/vacinometro-painel

https://vacinometro.sms.fortaleza.ce.gov.br/

https://news.un.org/pt/story/2021/12/1775062

Elaboração: Diretoria de Planejamento & Informação em Saúde - SPDM/PAIS

Contato: planejamento.info@spdm-pais.org.br