

BOLETIM CODEPLAN

COVID-19

Boletim COVID-19 n° 55, 4 de maio de 2021

- Comparação Distrito Federal e demais Unidades Federativas
- Comparação Brasília-DF com as capitais dos estados
- Evolução de casos e óbitos confirmados no DF
- Exercício comparativo
- Casos no território
- Casos e óbitos no território por sexo/gênero e raça/cor
- Fluxo de viagens

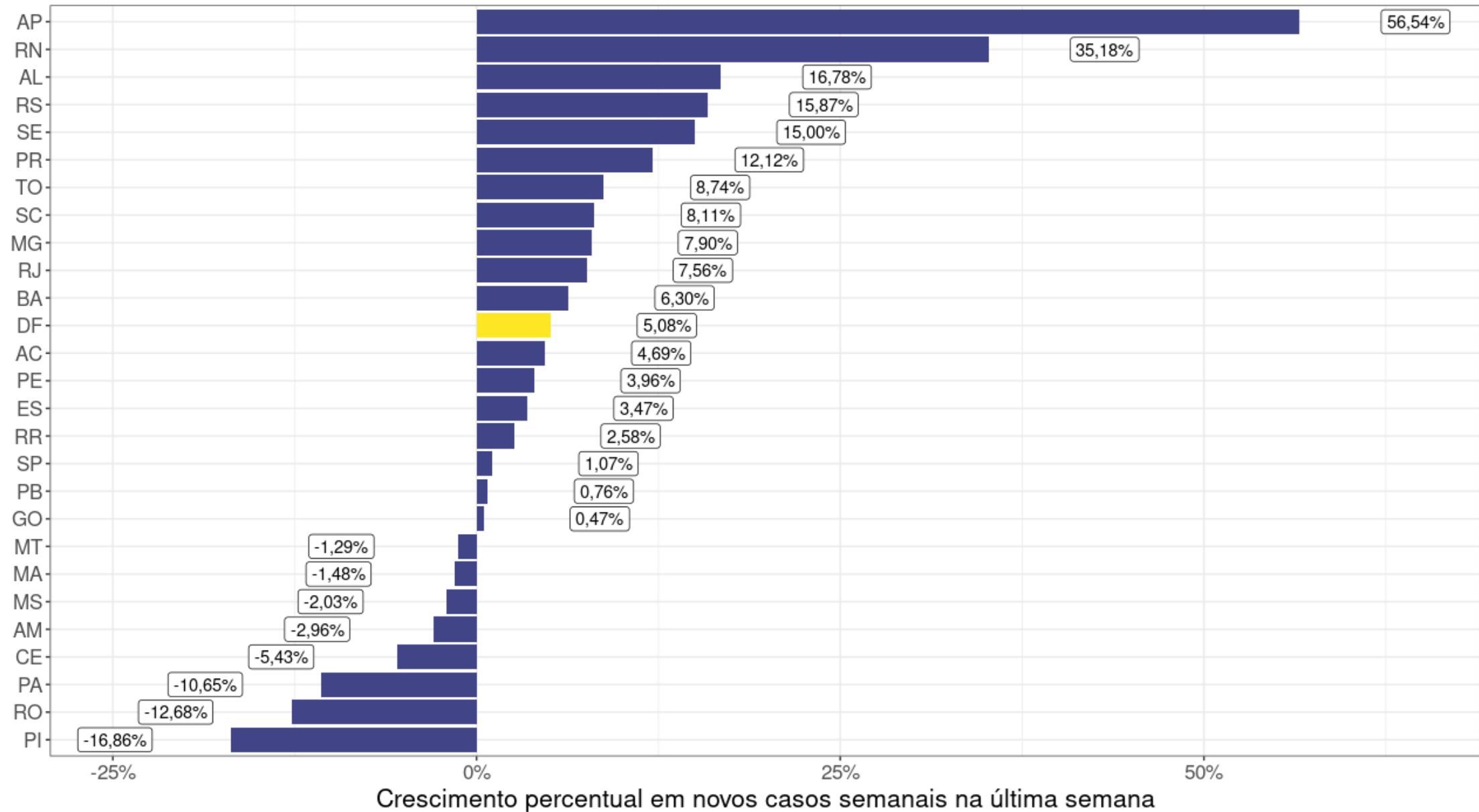
As informações deste boletim utilizam como referência os dados disponibilizados até a data da sua divulgação e estão sujeitos a alterações.

Comparação Distrito Federal e demais Unidades Federativas

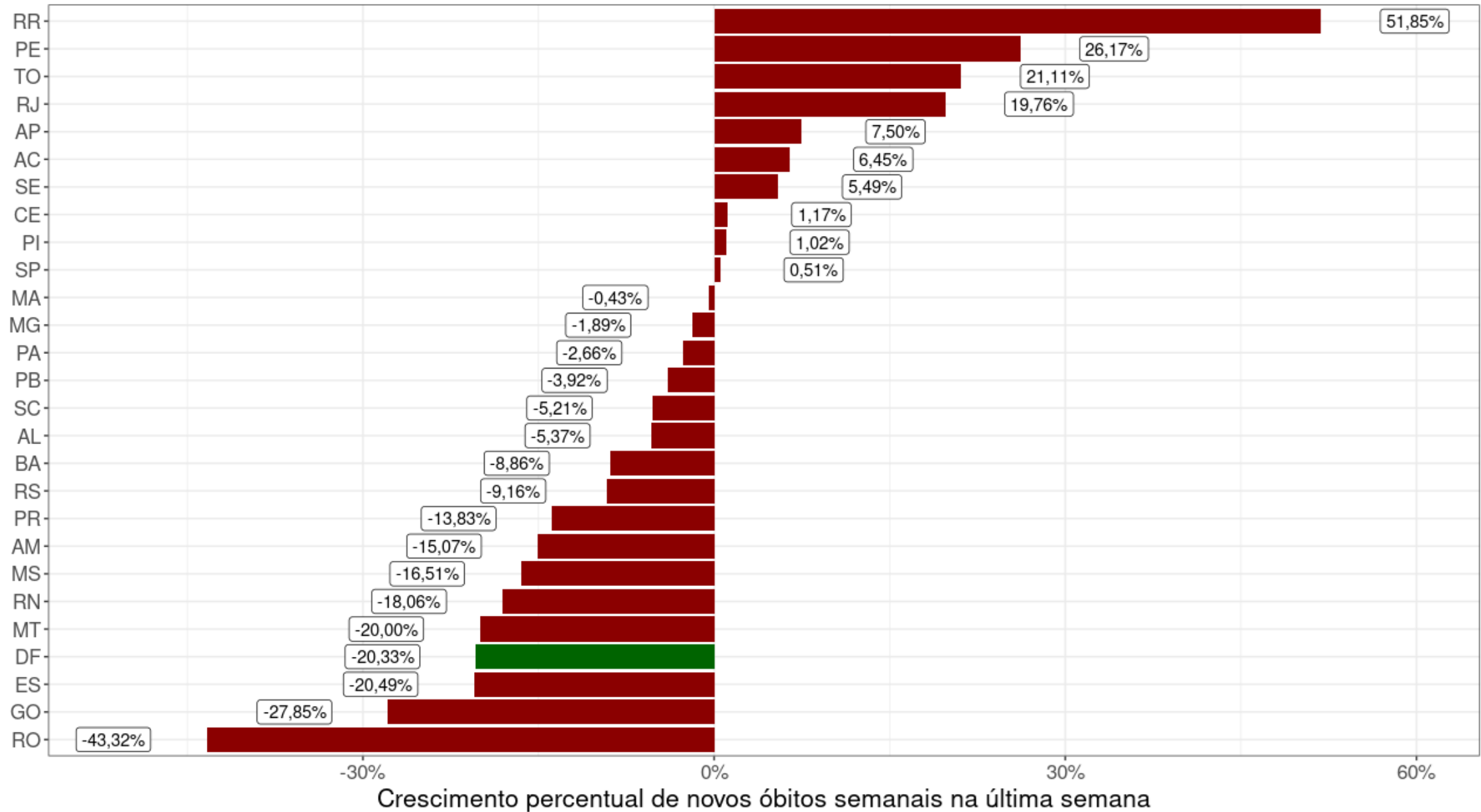
Segundo dados do Ministério da Saúde do dia 2 de maio de 2021:

- O Distrito Federal ocupa a 13ª posição entre as Unidades da Federação em número de casos confirmados de COVID-19;
- O DF se encontra na 13ª posição em número de novos casos diários;
- Ocupa a 2ª colocação em número de casos por 100 mil habitantes, com 12.624 casos por 100 mil habitantes, atrás de Roraima (15.969);
- Está na 15ª posição em número de óbitos por COVID-19;
- No coeficiente de mortalidade, se encontra na 4ª colocação. Ocupa a 21ª posição na taxa de letalidade;
- Considerando o período dia 26/04/2021 ao dia 02/05/2021 registrou-se uma redução de 10,45% do número de novos casos no Distrito Federal em relação ao período 19/04/2021 ao dia 25/04/2021, sendo o 12º colocado entre as UFs no aumento proporcional do número de novos casos.
- O DF é o 24º colocado na variação percentual de óbitos entre 26/04/2021 a 02/05/2021.

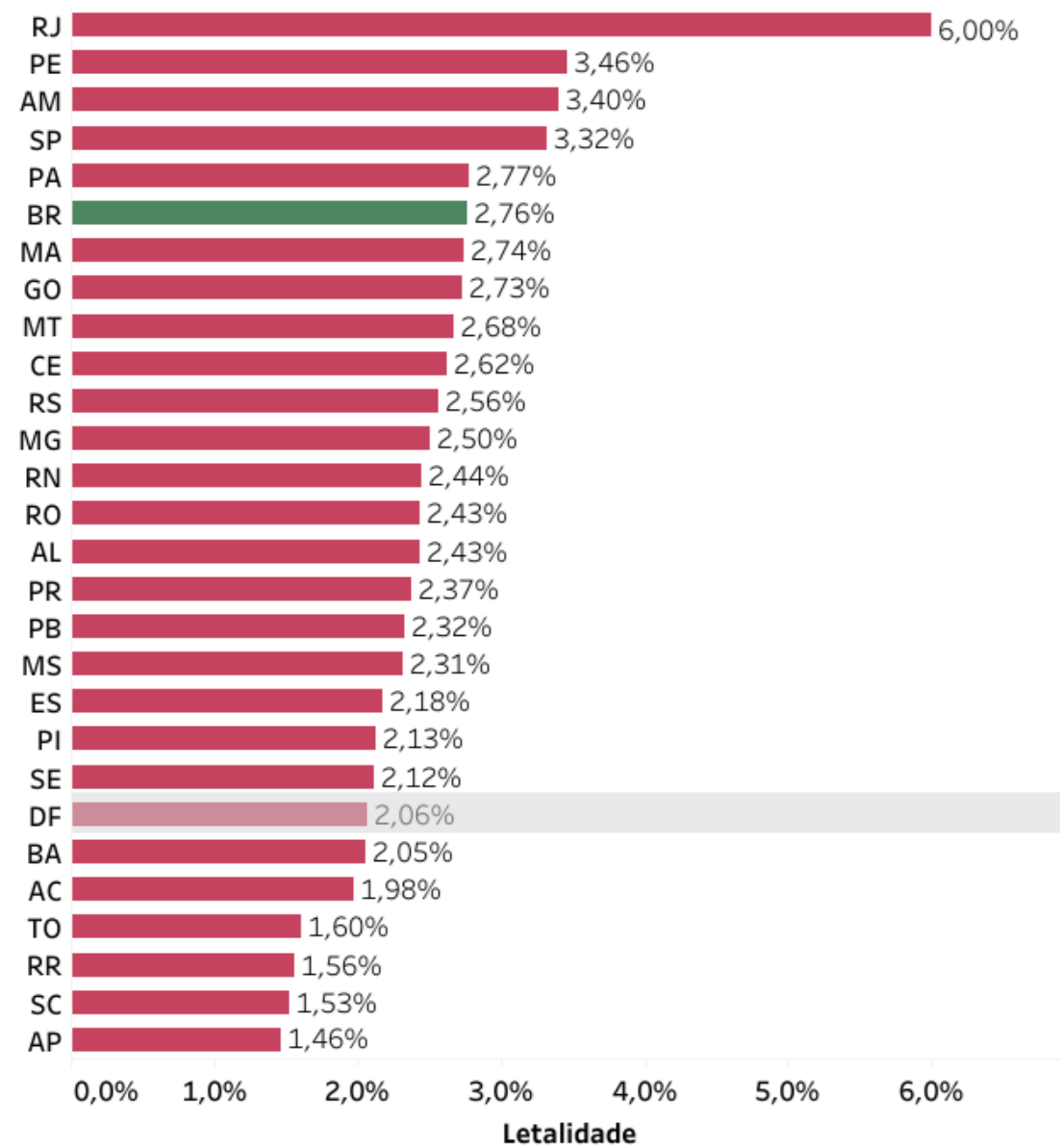
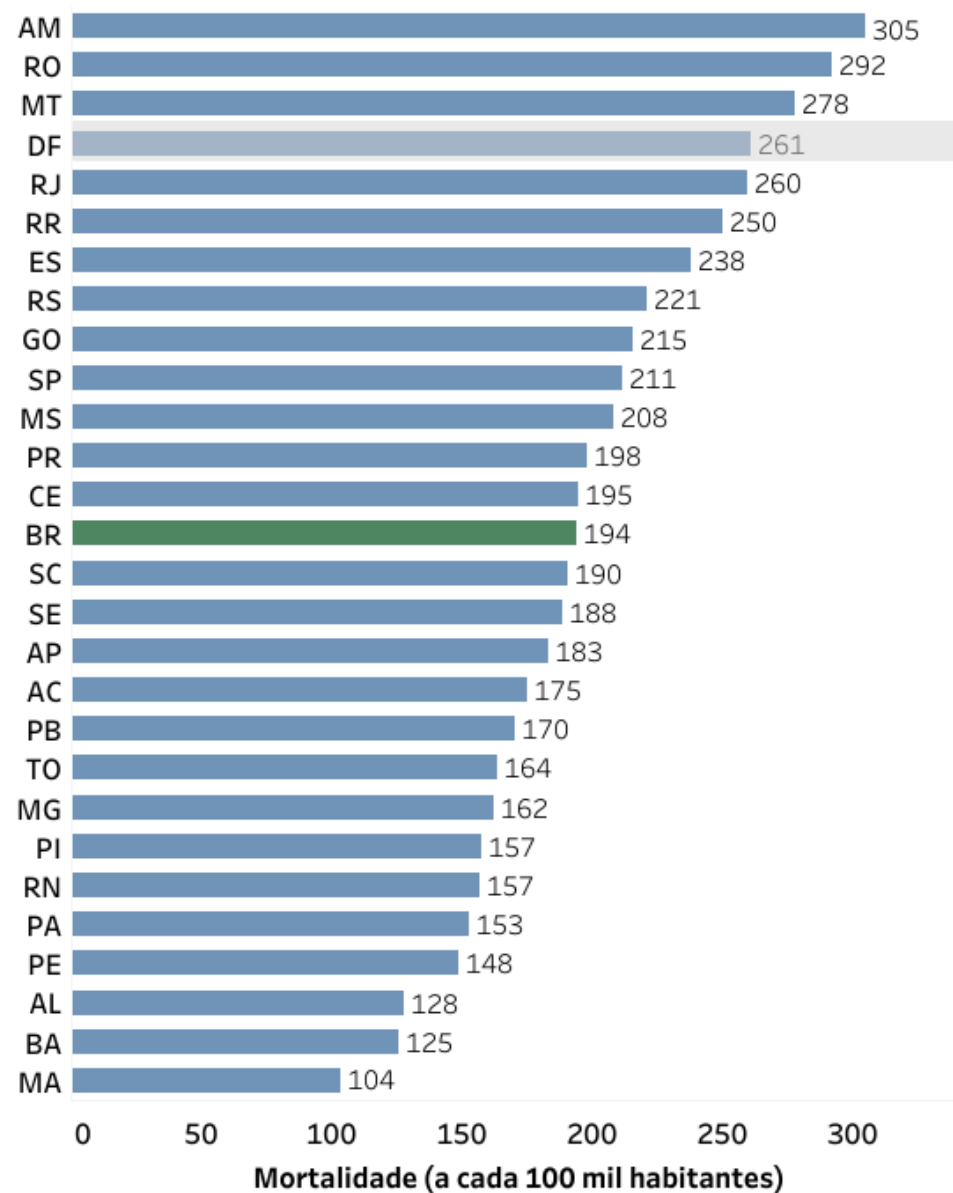
Crescimento percentual do número de novos casos por semana por COVID-19 de 26 de abril a 2 de maio por Unidade da Federação



Crescimento percentual do número de novos óbitos por semana por COVID-19 de 26 de abril a 2 de maio por Unidade da Federação



Coeficiente de Mortalidade e Taxa de Letalidade das Unidades da Federação em 2 de maio de 2021



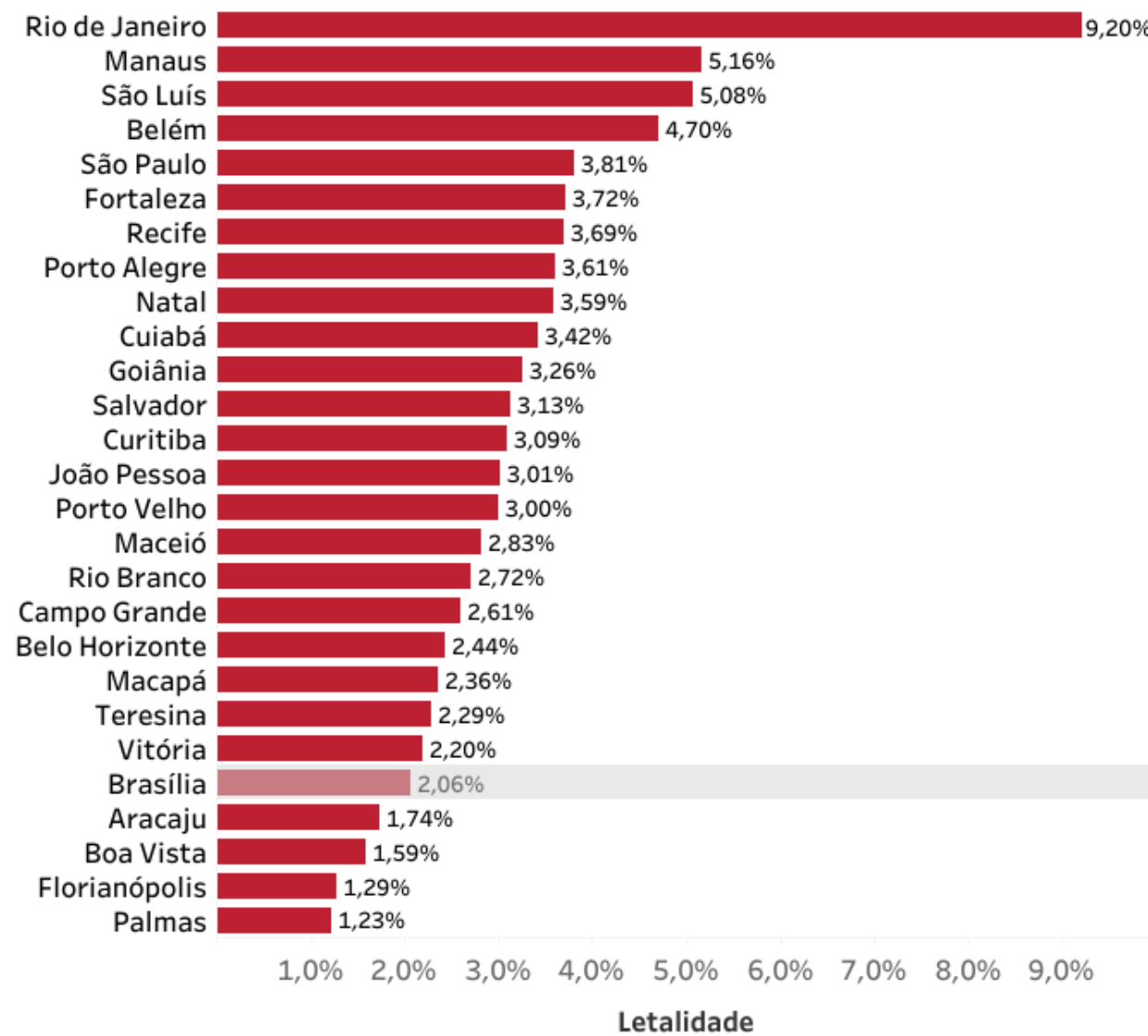
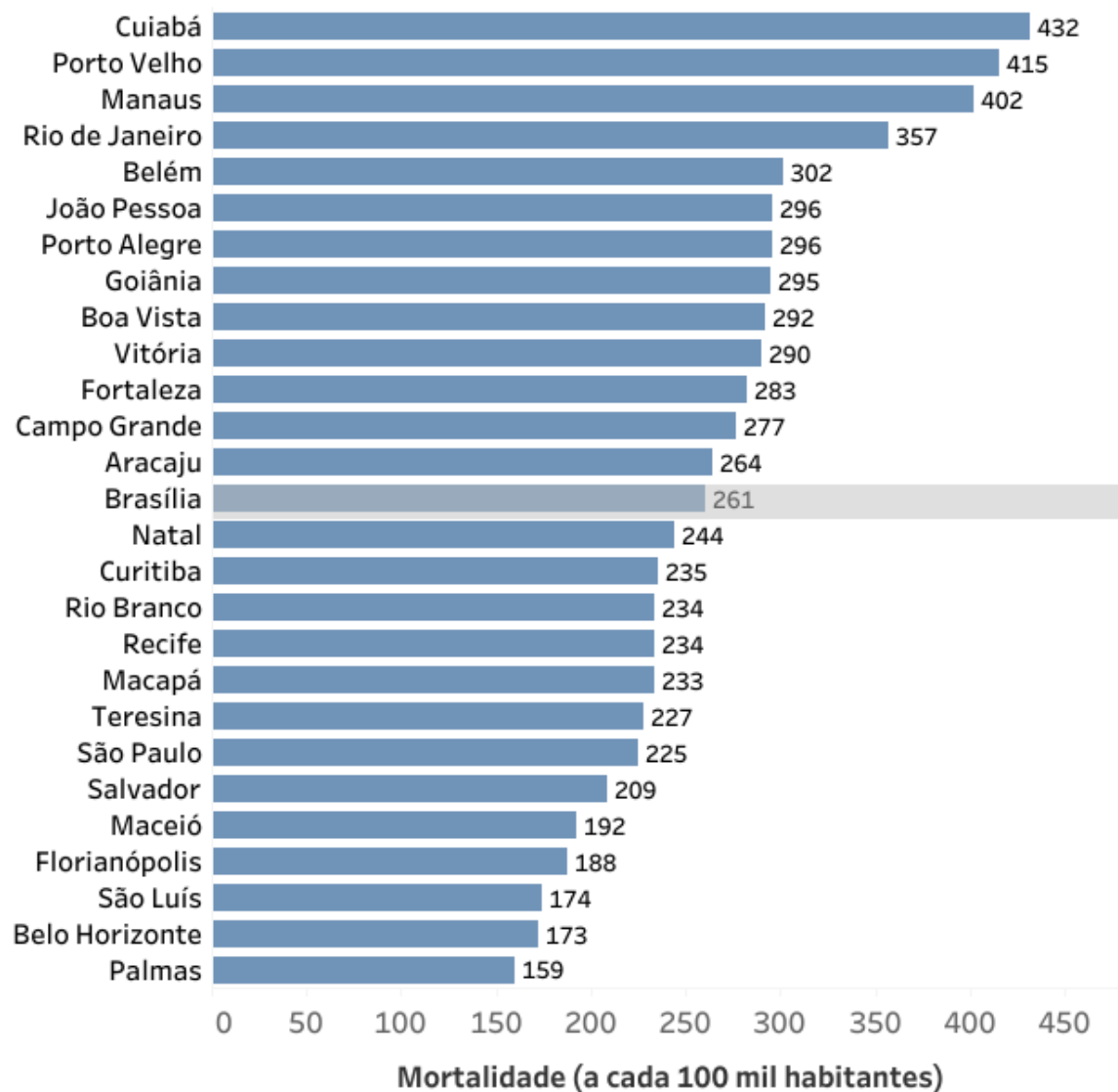
Conceituação:

- O coeficiente de mortalidade por COVID-19 é conceituado como o número de óbitos por COVID-19, por 100 mil habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico;
- Já a taxa de letalidade dá a noção da gravidade da doença, correspondendo ao número de óbitos confirmados por COVID-19 em relação ao total de casos confirmados, na população residente em determinado espaço geográfico;
- A taxa de letalidade pode ser duplamente afetada pelo problema de subnotificação, tendo em vista que as dificuldades relacionadas à testagem e confirmação do diagnóstico podem afetar tanto o número de casos confirmados quanto o número de óbitos.

Comparação de Brasília-DF com as capitais dos estados

- O Distrito Federal tem uma característica ímpar em relação às demais Unidades da Federação. Enquanto as demais UFs são divididas em municípios, distritos e povoados, o DF, para o IBGE, é por si só um município chamado Brasília;
- Quando se compara Brasília-DF às demais capitais das 26 unidades federativas, a posição no ranking do coeficiente de mortalidade se altera consideravelmente, passando a ocupar a 14º posição entre as capitais;
- Porém, a posição na taxa de letalidade mantém relativa estabilidade, Brasília-DF passa a ocupar a 23ª posição;
- Essa mudança se dá porque o contágio tende a ocorrer de forma mais rápida nas capitais que têm uma maior densidade demográfica (maior número de população por quilômetro quadrado), quando comparadas à densidade demográfica dos estados.

Coeficiente de Mortalidade e Taxa de Letalidade das capitais em 2 de maio de 2021

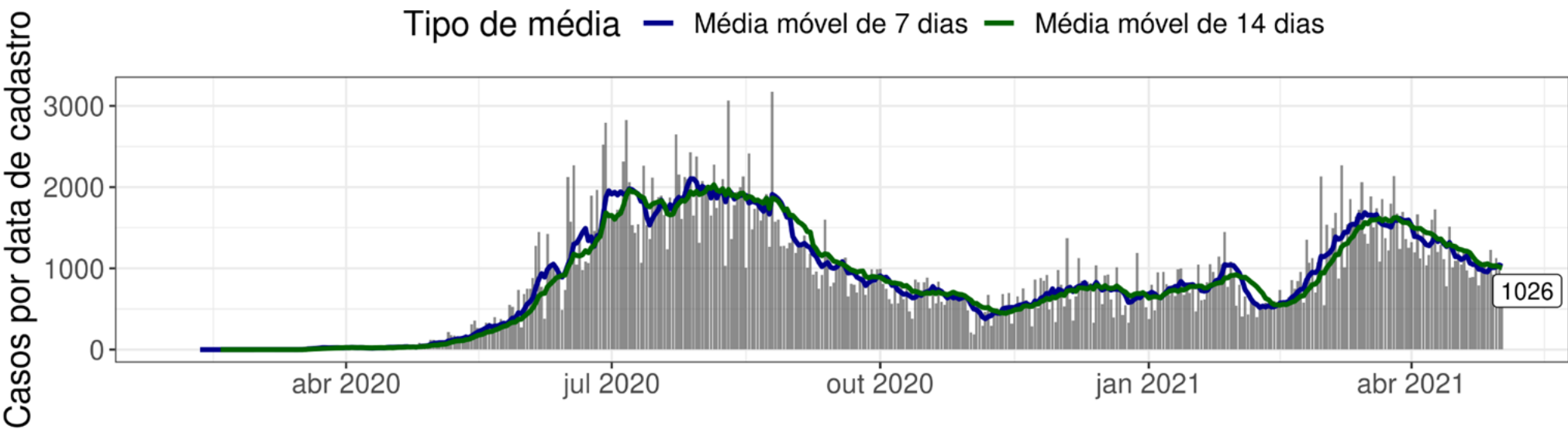
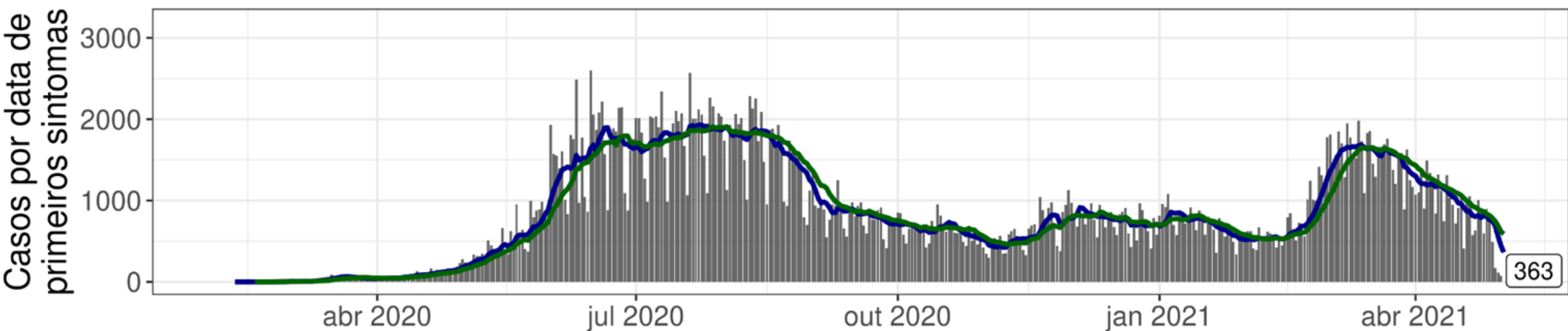


Evolução de casos e óbitos confirmados no DF

Segundo a Secretaria de Saúde (SES) e a Secretaria de Segurança Pública (SSP) do Distrito Federal:

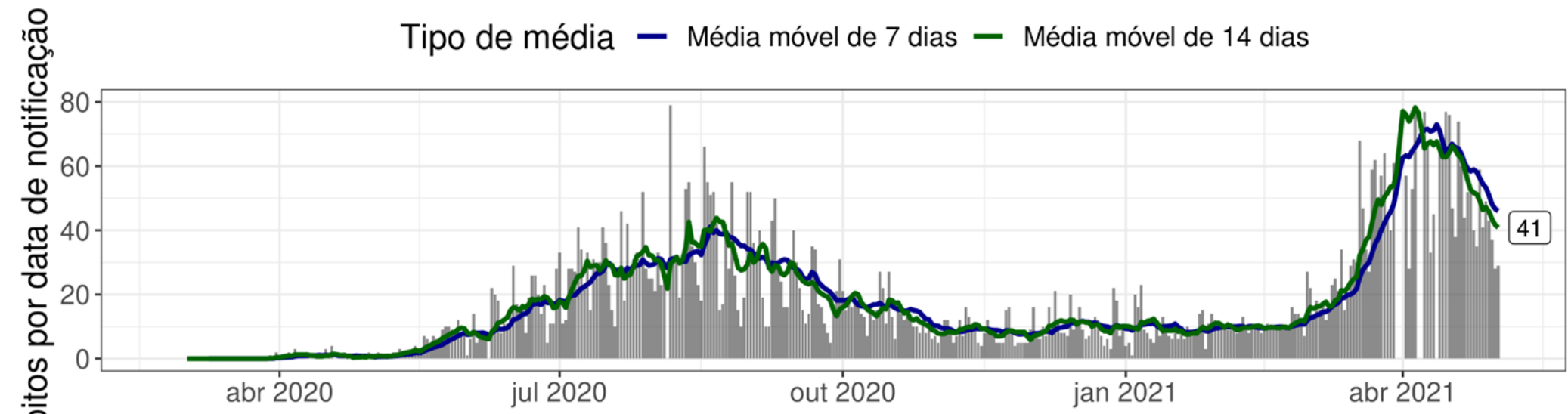
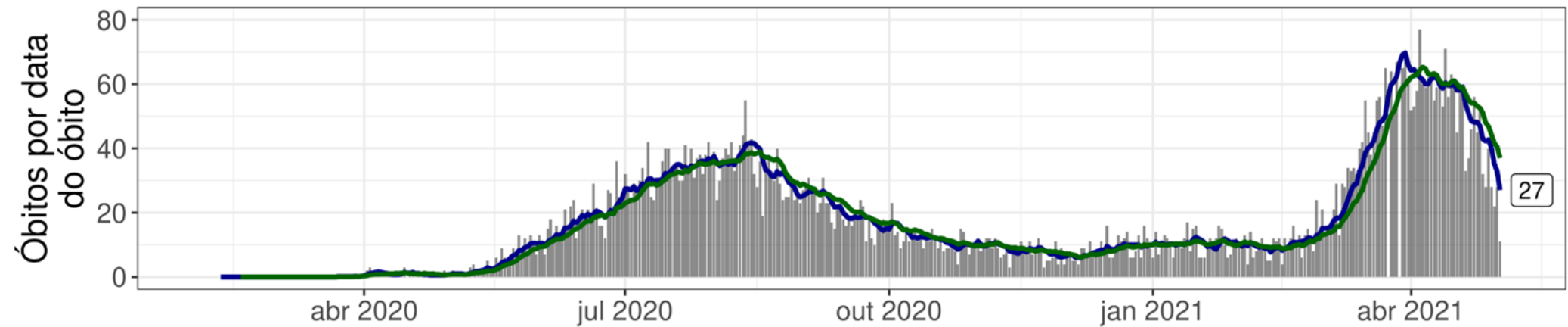
- O Distrito Federal registrou 380.639 casos e 7.855 óbitos até o dia 2 de maio;
- As análises de médias móveis semanais consideram o período de domingo a sábado, tendo em vista convenção internacional de contagem das semanas epidemiológicas;
- A tendência de novos casos, capturada pela média móvel de 7 e de 14 dias:
 - Foi de 1.026 e de 1.005 novos casos por dia, respectivamente, no dia 02/05/2021 a partir da data de notificação (cadastro);
 - Foi de 363 e de 589 novos casos por dia, respectivamente, no dia 02/05/2021; a partir da data de primeiros sintomas;
- A tendência de óbitos, capturada pela média móvel de 7 e de 14 dias
 - Foi de 41 e de 46 óbitos por dia, respectivamente, no dia 02/05/2021; a partir da data de notificação;
 - Foi de 27 e de 37 novos óbitos, respectivamente, no dia 02/05/2021; a partir da data óbito.

Novos casos diários de COVID-19 e tendência (média móvel de 7 e 14 dias) no DF, por data dos primeiros sintomas e por data de cadastro (notificação)



Tipo de média — Média móvel de 7 dias — Média móvel de 14 dias

Novos óbitos diários por COVID-19 e tendência (média móvel de 7 e 14 dias) no DF, por data de óbito e por data da notificação do óbito



Tipo de média — Média móvel de 14 dias — Média móvel de 7 dias

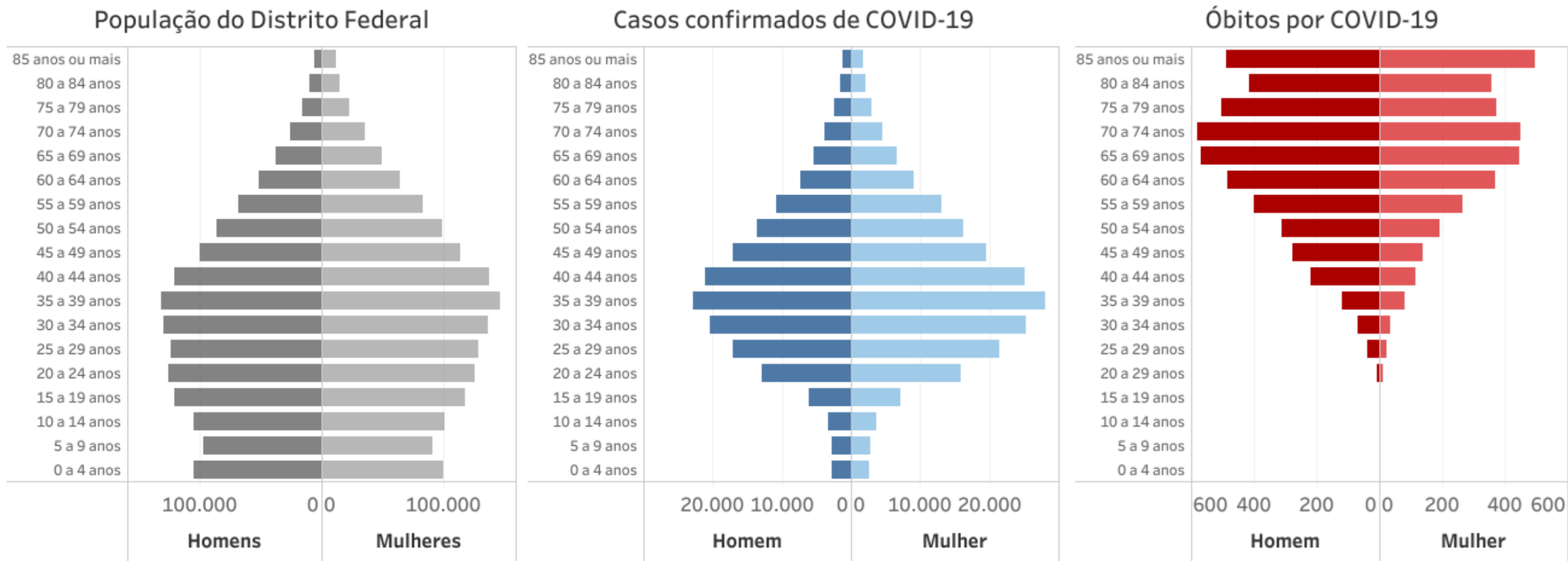
Fonte: SES/DF, SSP/DF e do Ministerio da Saude . Elaboração Dieps/Codeplan.
Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas e óbitos com relação à data de óbito. Dados extraídos da SSP/DF em 03/05 às 07h18min.

- As análises de casos que usam *data dos primeiros sintomas* capturam informações mais aderentes ao verdadeiro comportamento do vírus, ainda que essas análises possam ser mais intensamente afetadas por atualizações retroativas da série, pois os novos casos registrados são registrados em datas passadas;
- O uso da série de casos e óbitos com base na *data do registro* (notificação) tem maior regularidade, mas em contrapartida reflete um contágio que possivelmente ocorreu vários dias antes do registro, considerando o período de incubação, o tempo necessário para o resultado dos testes RT-PCR e o tempo até a pessoa infectada buscar atendimento médico;
- A diferença nas séries retrata as variações obtidas ao se adotar diferentes referências para data (data de notificação ou data de início dos sintomas).

Segundo dados da SES e SSP até 02/05 e as projeções populacionais para 2020 para o Distrito Federal:

- Os casos confirmados e óbitos causados pela COVID-19 incidem diferentemente entre as faixas etárias da população distrital;
- Ainda que a pirâmide etária da população e a dos infectados por COVID-19 guardem semelhanças para os indivíduos a partir de 35 anos, a sua comparação evidencia a grande diferença de proporções entre os moradores abaixo dessa idade;
- Quando se observa a concentração de óbitos ao longo das faixas etárias, por outro lado, é possível notar o aumento relevante da letalidade da COVID-19 entre a população idosa;
- As regiões que registraram mais óbitos de pessoas acima de 60 anos foram Ceilândia (832), em que as vítimas idosas correspondem a 70,8% do total de óbitos da região, seguida de Taguatinga (559), com 71,6% de idosos entre as vítimas, e Samambaia (385), com 63,5% de idosos entre as vítimas.

Pirâmides etárias da população, casos confirmados e óbitos por COVID-19 até 02 de maio, Distrito Federal



Fonte: SES/DF, SSP/DF e projeções populacionais 2020 (Dipos/Codeplan). Elaboração Dieps/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes aos primeiros sintomas e óbitos referentes à data de óbito. Dados extraídos da SSP/DF em 03/05 às 07h18min.

Número de infectados por faixa etária, por mês

Idade (grupo)	março de 2020	abril de 2020	maio de 2020	junho de 2020	julho de 2020	agosto de 2020	setembro de 2020	outubro de 2020	novembro de 2020	dezembro de 2020	janeiro de 2021	fevereiro de 2021	março de 2021	abril de 2021	maio de 2021	Total
80 e +	4	24	154	563	936	1.015	579	401	245	395	463	367	847	711	35	6.739
70-79	15	39	246	1.076	1.752	2.026	1.144	841	500	838	941	746	1.928	1.588	91	13.771
60-69	25	78	567	2.315	3.843	4.161	2.227	1.675	1.046	1.684	1.932	1.597	4.037	3.165	166	28.518
50-59	61	159	1.081	5.361	7.694	8.108	4.378	2.876	2.009	3.181	3.375	2.784	7.002	5.265	261	53.595
40-49	80	228	1.855	8.641	12.708	12.057	6.541	4.472	3.339	4.969	5.154	4.150	10.642	7.534	378	82.748
30-39	94	327	2.279	10.440	15.513	14.309	7.558	5.262	4.408	5.878	6.303	4.702	11.345	7.785	405	96.608
20-29	35	190	1.428	7.585	10.590	9.827	5.269	3.712	3.365	4.036	4.341	3.478	7.758	5.415	347	67.376
0-19	8	38	472	2.793	4.110	4.111	2.568	1.948	1.248	1.771	2.893	1.719	4.148	3.268	189	31.284
Total	322	1.083	8.082	38.774	57.146	55.614	30.264	21.187	16.160	22.752	25.402	19.543	47.707	34.731	1.872	380.639

Número de óbitos por faixa etária, por mês

Idade (grupo)	março de 2020	abril de 2020	maio de 2020	junho de 2020	julho de 2020	agosto de 2020	setembro de 2020	outubro de 2020	novembro de 2020	dezembro de 2020	janeiro de 2021	fevereiro de 2021	março de 2021	abril de 2021	maio de 2021	Total
80 e +		10	55	169	263	286	158	118	77	76	104	85	216	141	3	1.761
70-79	2	7	35	134	246	270	145	107	70	86	83	83	342	292	7	1.909
60-69	1	7	27	117	224	223	155	74	51	61	66	69	335	448	15	1.873
50-59		4	19	71	158	134	88	32	36	27	42	27	208	320	6	1.172
40-49		1	12	41	82	87	38	17	13	13	19	26	167	226	4	746
30-39		1	7	19	40	24	13	11	3	5	6	5	70	95	3	302
20-29			3	5	10	9	6	1	2	2	1	3	16	22	1	81
0-19				2	2	2	2				2		1			11
Total	3	30	158	558	1.025	1.035	605	360	252	270	323	298	1.355	1.544	39	7.855

Distribuição dos infectados por faixa etária, por mês

Idade (grupo)	março de 2020	abril de 2020	maio de 2020	junho de 2020	julho de 2020	agosto de 2020	setembro de 2020	outubro de 2020	novembro de 2020	dezembro de 2020	janeiro de 2021	fevereiro de 2021	março de 2021	abril de 2021	maio de 2021	Total
80 e +	1,2%	2,2%	1,9%	1,5%	1,6%	1,8%	1,9%	1,9%	1,5%	1,7%	1,8%	1,9%	1,8%	2,0%	1,9%	1,8%
70-79	4,7%	3,6%	3,0%	2,8%	3,1%	3,6%	3,8%	4,0%	3,1%	3,7%	3,7%	3,8%	4,0%	4,6%	4,9%	3,6%
60-69	7,8%	7,2%	7,0%	6,0%	6,7%	7,5%	7,4%	7,9%	6,5%	7,4%	7,6%	8,2%	8,5%	9,1%	8,9%	7,5%
50-59	18,9%	14,7%	13,4%	13,8%	13,5%	14,6%	14,5%	13,6%	12,4%	14,0%	13,3%	14,2%	14,7%	15,2%	13,9%	14,1%
40-49	24,8%	21,1%	23,0%	22,3%	22,2%	21,7%	21,6%	21,1%	20,7%	21,8%	20,3%	21,2%	22,3%	21,7%	20,2%	21,7%
30-39	29,2%	30,2%	28,2%	26,9%	27,1%	25,7%	25,0%	24,8%	27,3%	25,8%	24,8%	24,1%	23,8%	22,4%	21,6%	25,4%
20-29	10,9%	17,5%	17,7%	19,6%	18,5%	17,7%	17,4%	17,5%	20,8%	17,7%	17,1%	17,8%	16,3%	15,6%	18,5%	17,7%
0-19	2,5%	3,5%	5,8%	7,2%	7,2%	7,4%	8,5%	9,2%	7,7%	7,8%	11,4%	8,8%	8,7%	9,4%	10,1%	8,2%
Total	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Distribuição dos óbitos por faixa etária, por mês

Idade (grupo)	março de 2020	abril de 2020	maio de 2020	junho de 2020	julho de 2020	agosto de 2020	setembro de 2020	outubro de 2020	novembro de 2020	dezembro de 2020	janeiro de 2021	fevereiro de 2021	março de 2021	abril de 2021	maio de 2021	Proporção do grupo
80 e +		33,3%	34,8%	30,3%	25,7%	27,6%	26,1%	32,8%	30,6%	28,1%	32,2%	28,5%	15,9%	9,1%	7,7%	22,4%
70-79	66,7%	23,3%	22,2%	24,0%	24,0%	26,1%	24,0%	29,7%	27,8%	31,9%	25,7%	27,9%	25,2%	18,9%	17,9%	24,3%
60-69	33,3%	23,3%	17,1%	21,0%	21,9%	21,5%	25,6%	20,6%	20,2%	22,6%	20,4%	23,2%	24,7%	29,0%	38,5%	23,8%
50-59		13,3%	12,0%	12,7%	15,4%	12,9%	14,5%	8,9%	14,3%	10,0%	13,0%	9,1%	15,4%	20,7%	15,4%	14,9%
40-49		3,3%	7,6%	7,3%	8,0%	8,4%	6,3%	4,7%	5,2%	4,8%	5,9%	8,7%	12,3%	14,6%	10,3%	9,5%
30-39		3,3%	4,4%	3,4%	3,9%	2,3%	2,1%	3,1%	1,2%	1,9%	1,9%	1,7%	5,2%	6,2%	7,7%	3,8%
20-29			1,9%	0,9%	1,0%	0,9%	1,0%	0,3%	0,8%	0,7%	0,3%	1,0%	1,2%	1,4%	2,6%	1,0%
0-19				0,4%	0,2%	0,2%	0,3%				0,6%		0,1%			0,1%
Total	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Infetados por 100 mil habitantes por faixa etária, por mês

Idade Casos	abril de 2020	maio de 2020	junho de 2020	julho de 2020	agosto de 2020	setembro de 2020	outubro de 2020	novembro de 2020	dezembro de 2020	janeiro de 2021	fevereiro de 2021	março de 2021	abril de 2021
80 e +	57	364	1.327	2.208	2.396	1.367	947	578	933	1.093	866	2.000	1.679
70-79	39	247	1.075	1.756	2.031	1.147	843	501	840	943	748	1.932	1.592
60-69	38	278	1.134	1.883	2.038	1.091	821	513	825	947	783	1.978	1.551
50-59	47	320	1.587	2.277	2.400	1.296	851	595	942	999	824	2.073	1.559
40-49	48	392	1.822	2.682	2.545	1.381	944	705	1.049	1.088	876	2.246	1.590
30-39	60	417	1.907	2.837	2.617	1.382	962	806	1.075	1.153	860	2.075	1.424
20-29	37	282	1.493	2.089	1.939	1.039	732	664	796	856	686	1.531	1.068
0-19	5	56	328	479	488	305	232	148	211	344	204	493	389
Total	35	265	1.269	1.872	1.822	991	694	529	745	832	640	1.563	1.138

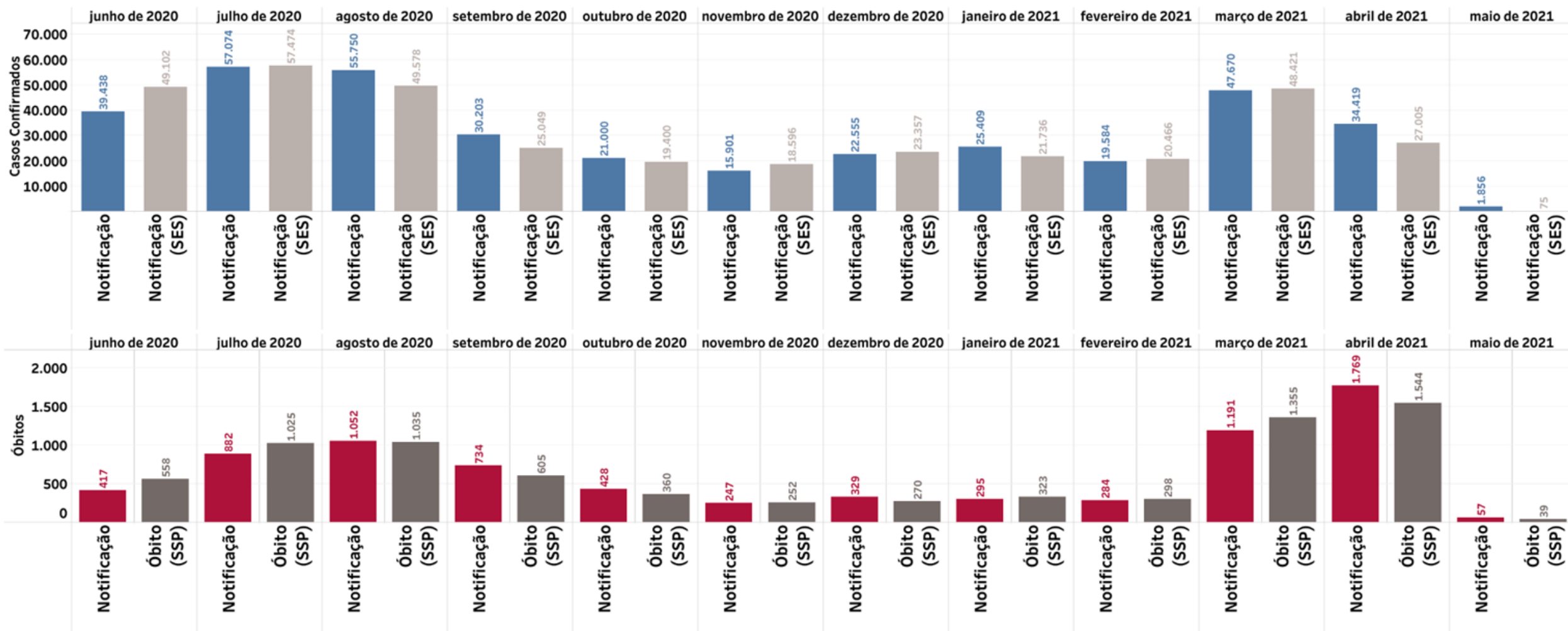
Óbitos por 100 mil habitantes por faixa etária, por mês

Idade Óbitos	abril de 2020	maio de 2020	junho de 2020	julho de 2020	agosto de 2020	setembro de 2020	outubro de 2020	novembro de 2020	dezembro de 2020	janeiro de 2021	fevereiro de 2021	março de 2021	abril de 2021
80 e +	24	130	399	621	675	373	279	182	179	246	201	510	333
70-79	7	35	134	247	271	145	107	70	86	83	83	343	293
60-69	3	13	57	110	109	76	36	25	30	32	34	164	220
50-59	1	6	21	47	40	26	9	11	8	12	8	62	95
40-49	0	3	9	17	18	8	4	3	3	4	5	35	48
30-39	0	1	3	7	4	2	2	1	1	1	1	13	17
20-29	0	1	1	2	2	1	0	0	0	0	1	3	4
0-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1	5	18	34	34	20	12	8	9	11	10	44	51

O gráfico a seguir compara os casos e óbitos em cada mês, usando como referência a data da notificação, conforme o Ministério da Saúde, e a data do início dos sintomas para os casos confirmados (e data do óbito para os óbitos), conforme a SES e SSP:

- Nos primeiros 2 dias de maio foram notificados 1.856 casos no Distrito Federal, o que representa uma queda de 26,03% em relação aos primeiros 2 dias de abril (2.509 casos) e de 31,39% em relação ao mesmo período de março (2.705 casos);
- Com relação aos óbitos, os primeiros 2 dias de maio registraram 57 vítimas da COVID-19, o que representa uma queda de 67,98% em relação aos primeiros 2 dias de abril (178 óbitos), e uma alta de 16,33% em relação ao mesmo período de março (49 óbitos);
- Os números apresentados no gráfico a seguir podem sofrer ajustes retroativos, em particular quanto aos meses de fevereiro e março, tendo em vista que indivíduos cujo estado de saúde ainda não foi informado, ou pessoas infectadas cujos sintomas se iniciaram recentemente podem ainda não ter tido seus registros realizados.

Casos confirmados e óbitos no mês, segundo data de início dos sintomas, data da notificação e data do óbito, Distrito Federal



Fonte: SES/DF, SSP/DF e Ministério da Saúde. Elaboração Dieps/Codeplan.

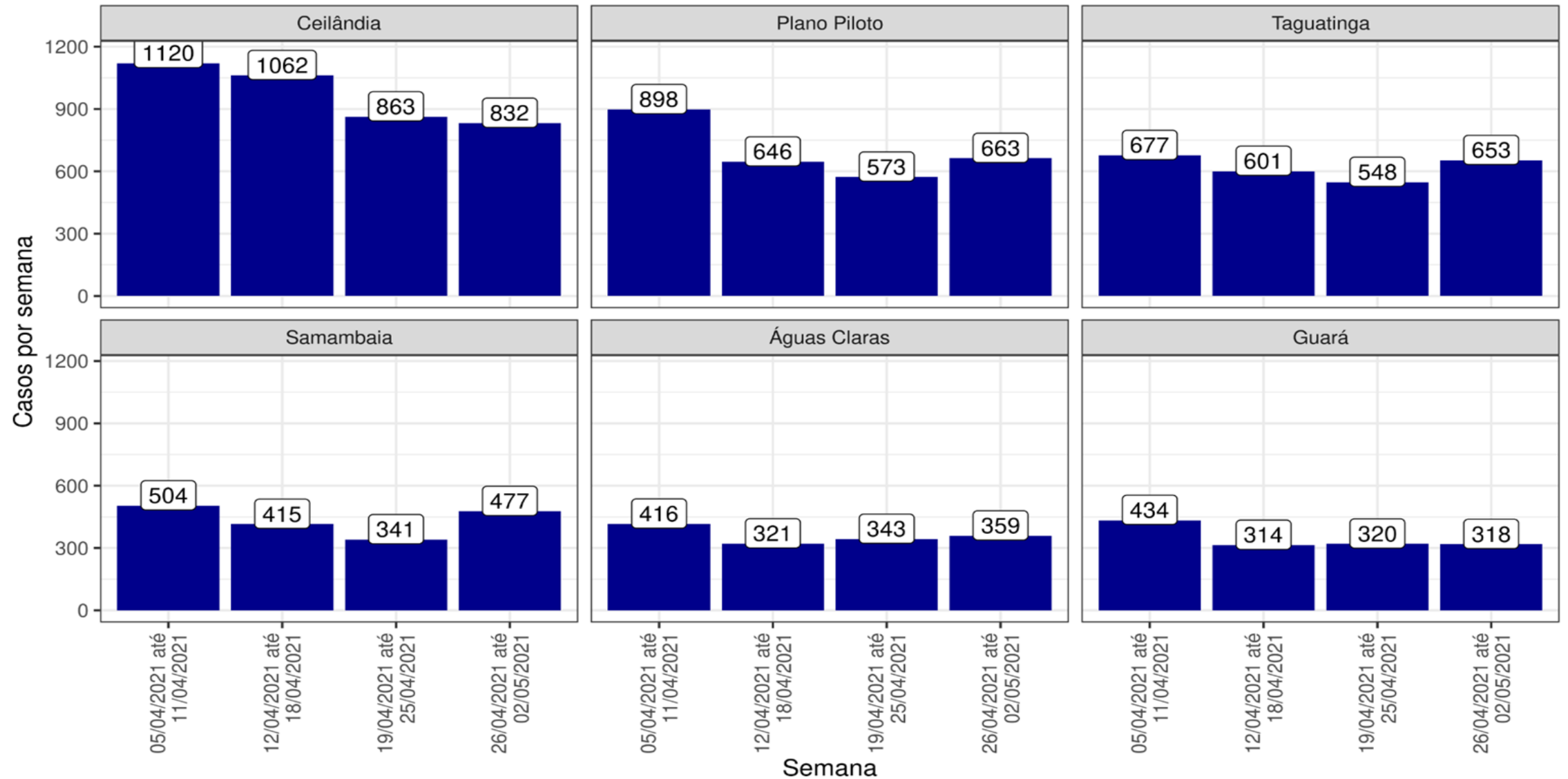
Nota: Casos confirmados referentes aos primeiros sintomas, à data da notificação ou à data de óbito conforme indicado. Dados extraídos da SSP/DF em 03/05 às 07h18min.

Casos no território

- As seis Regiões Administrativas que registraram maior número de **casos** notificados nas últimas duas semanas foram **Ceilândia, Plano Piloto, Taguatinga, Samambaia, Águas Claras e Guará, respectivamente**, com o Ceilândia liderando essa expansão, com 1.695 novos casos nas últimas duas semanas.
- As Regiões Administrativas que registraram maior número de **óbitos** nas últimas duas semanas foram **Ceilândia, Taguatinga, Samambaia, Gama, Planaltina, e Guará, respectivamente**. Ceilândia apresentou o maior número de óbitos, com 73 vítimas da COVID-19 nas últimas duas semanas. Vale registrar que estes números estão sujeitos atualizações futuras.

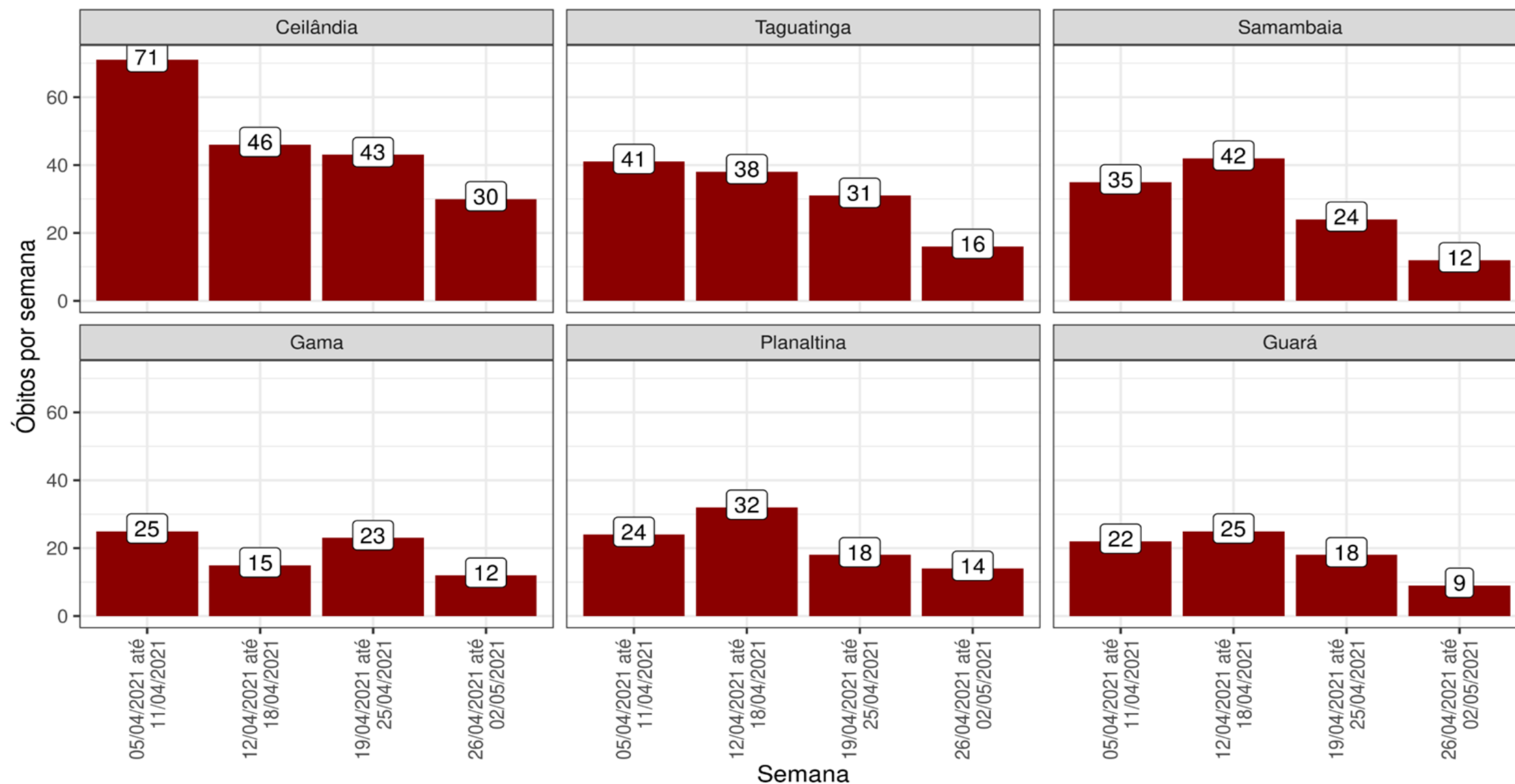
Casos nas últimas quatro semanas (domingo a sábado) até 02/05, por Região Administrativa

6 Regiões com maior crescimento dos casos (absoluto) nas últimas duas semanas



Óbitos nas últimas quatro semanas (domingo a sábado) até 02/05, por Região Administrativa

6 Regiões com maior crescimento dos óbitos (absoluto) nas últimas duas semanas

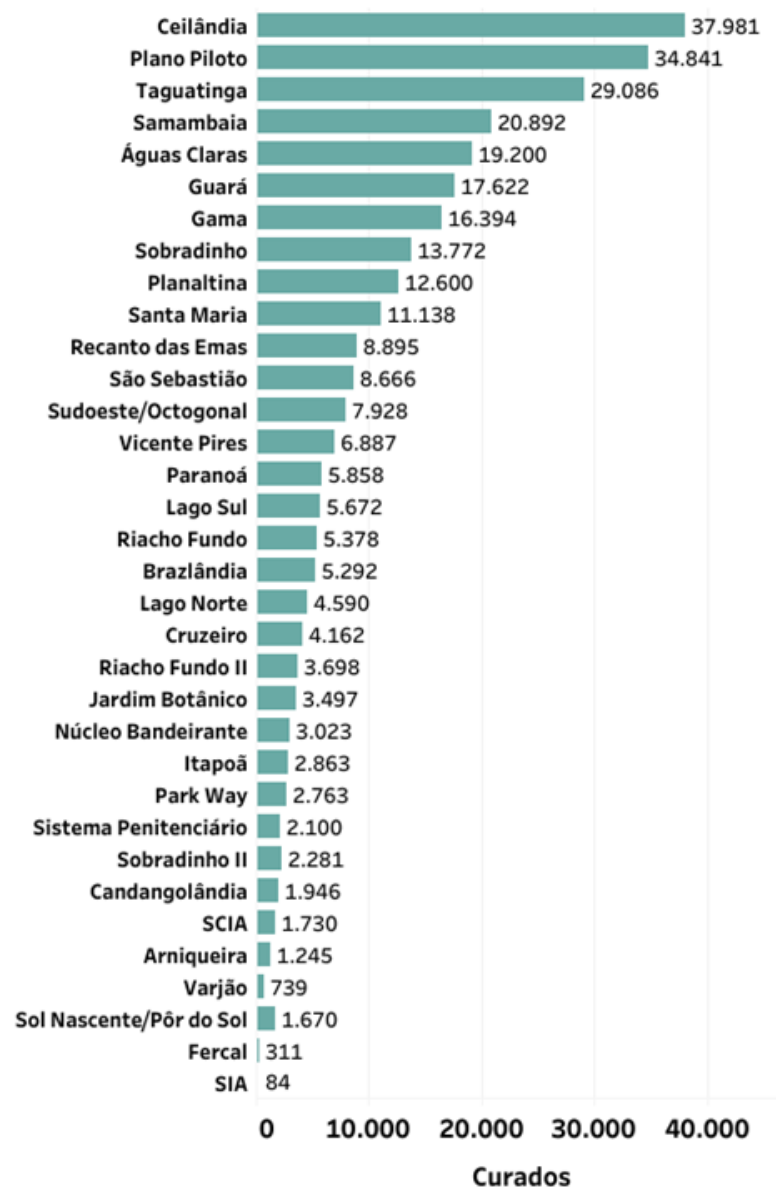
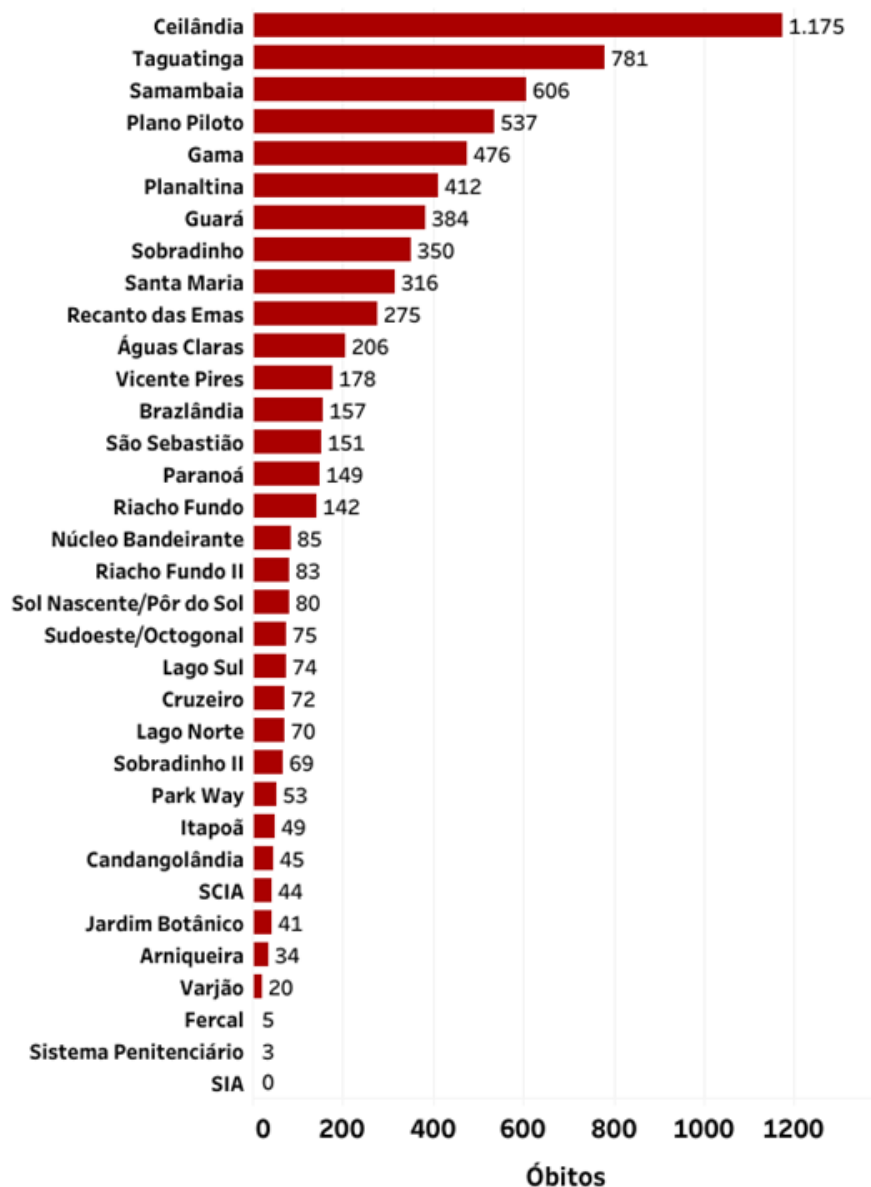
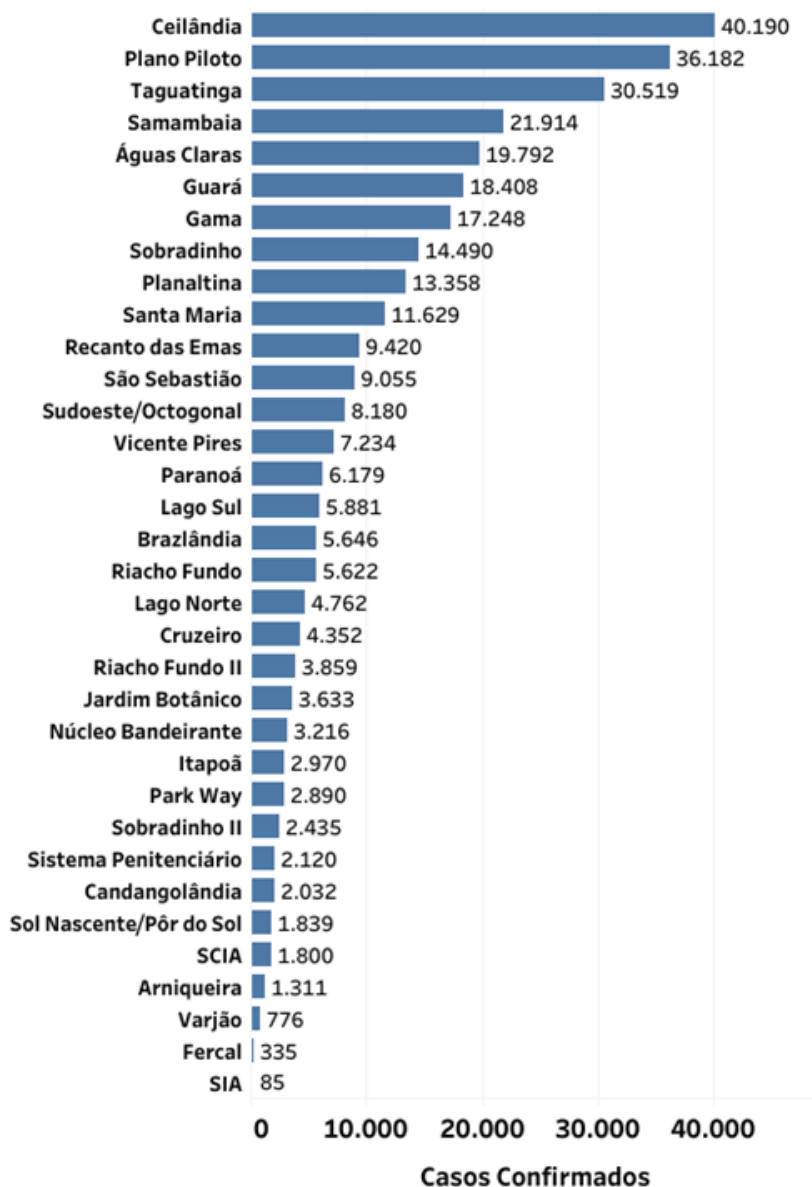


Segundo a Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal:

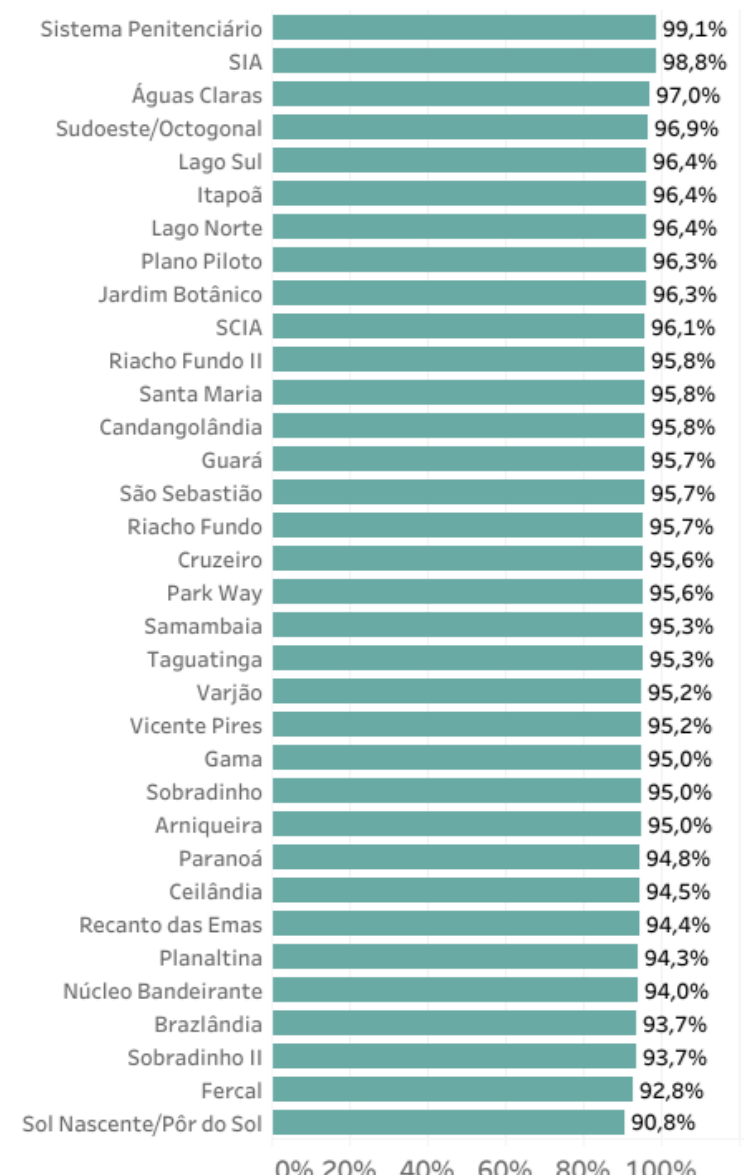
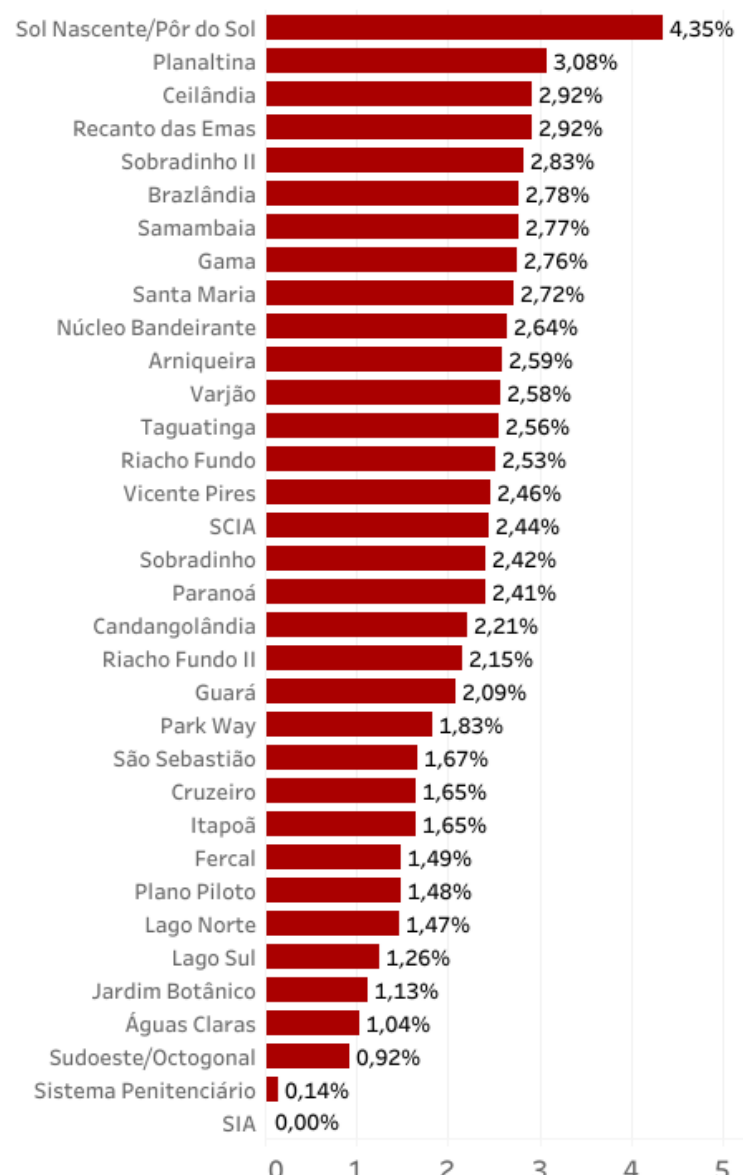
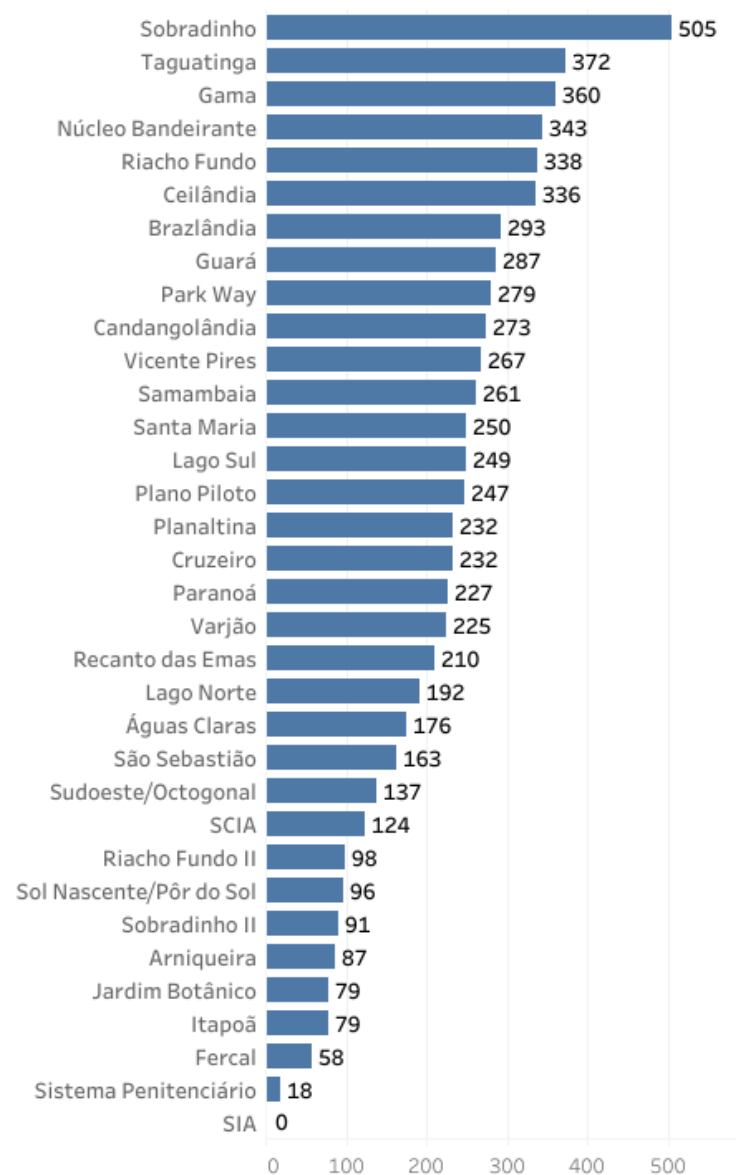
- Até 02/05, as Regiões Administrativas com maior concentração de casos foram Ceilândia (40.190), Plano Piloto (36.182) e Taguatinga (30.519);
- Entre essas regiões, Ceilândia registra uma proporção de 94,50% de recuperados, considerando o total de infectados, enquanto Plano Piloto e Taguatinga possuem, respectivamente, 96,29% e 95,30% de recuperados;
- As regiões com maior quantidade de vítimas da COVID-19 são Ceilândia (1.175), Taguatinga (781) e Samambaia (606) e, como proporção da sua população, as regiões líderes no ranking do coeficiente de mortalidade são Sobradinho (505 óbitos a cada 100 mil habitantes), Taguatinga (372) e Gama (360);

- Ainda segundo dados da Secretaria de Segurança Pública, a Região Administrativa que concentra mais infectados como proporção da sua população é Sobradinho, com 20.890 casos a cada 100 mil habitantes, em segundo lugar está o Lago Sul, com 19.927 casos/100 mil habitantes e em terceiro está Águas Claras, com 16.866 casos/100 mil habitantes;
- Existem 46.041 casos confirmados fora do Distrito Federal registrados pela Secretaria de Saúde e de Segurança Pública do Distrito Federal, número superior ao das Regiões Administrativas mais afetadas;
- As regiões em que a pandemia tem se mostrado mais letal, ao observar a proporção de óbitos em relação ao total de infectados - taxa de letalidade - são Sol Nascente/Pôr do Sol em primeiro lugar (4,35% dos infectados vieram a óbito), seguida de Planaltina (3,08%) e Ceilândia (2,92%).

Casos confirmados, óbitos e curados por Região Administrativa e Sistema Penitenciário até 02 de maio



Mortalidade, letalidade e proporção de curados por Região Administrativa e Sistema Penitenciário até 02 de maio



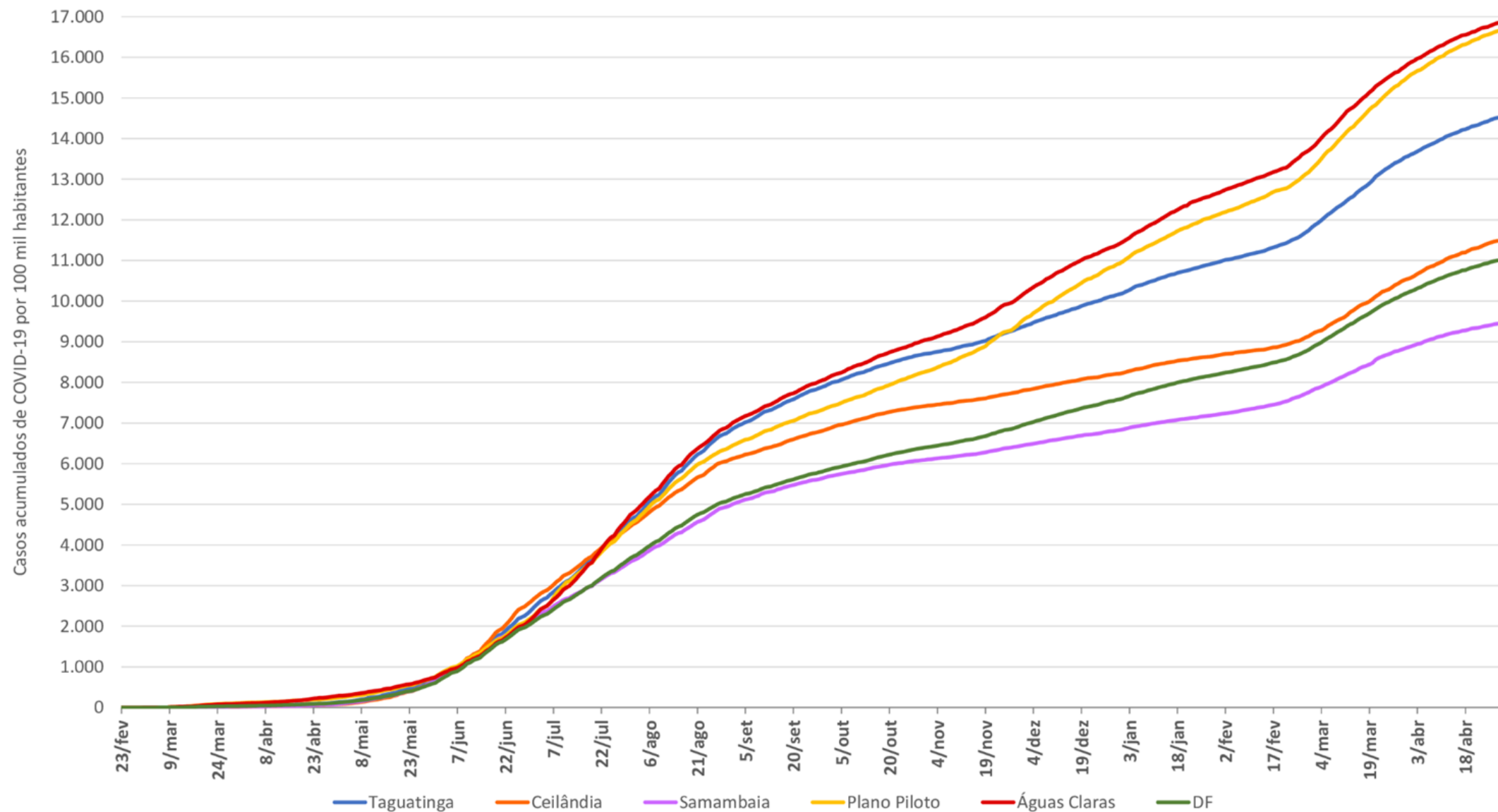
A incidência da COVID-19 dentro do território do DF e em regiões contíguas apresenta significativa heterogeneidade.

- Entre as cinco RAs com maior número de casos confirmados de COVID-19, a que tem a evolução dos casos mais expressiva é Águas Claras (5ª RA com maior número de casos confirmados) com 16.866 casos confirmados por 100 mil habitantes, seguida por Plano Piloto com 16.668 casos confirmados por 100 mil habitantes.
- A diferença do número de casos acumulados de COVID-19 por 100 mil habitantes para cada grupo de renda é evidente, verificando-se maiores valores para grupos de renda mais alta e menores valores para grupos de renda mais baixa. O grupo de alta renda tem 15.064 casos confirmados por 100 mil habitantes e o grupo de média-alta renda tem 13.192, enquanto o grupo de média-baixa renda tem 9.592 casos confirmados por 100 mil habitantes e o grupo de baixa renda tem 5.903 casos confirmados por 100 mil habitantes.
- A Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e a Periferia Metropolitana de Brasília apresentam constante crescimento do número de casos confirmados. Luziânia (18.101), Valparaíso (10.882), Formosa (7.452) e Águas Lindas de Goiás (6.225) são os municípios da PMB com maior número de casos confirmados

Evolução dos casos de COVID-19 por 100 mil habitantes nas RAs com maior número de casos

33

Atualizado em 03/05/2021

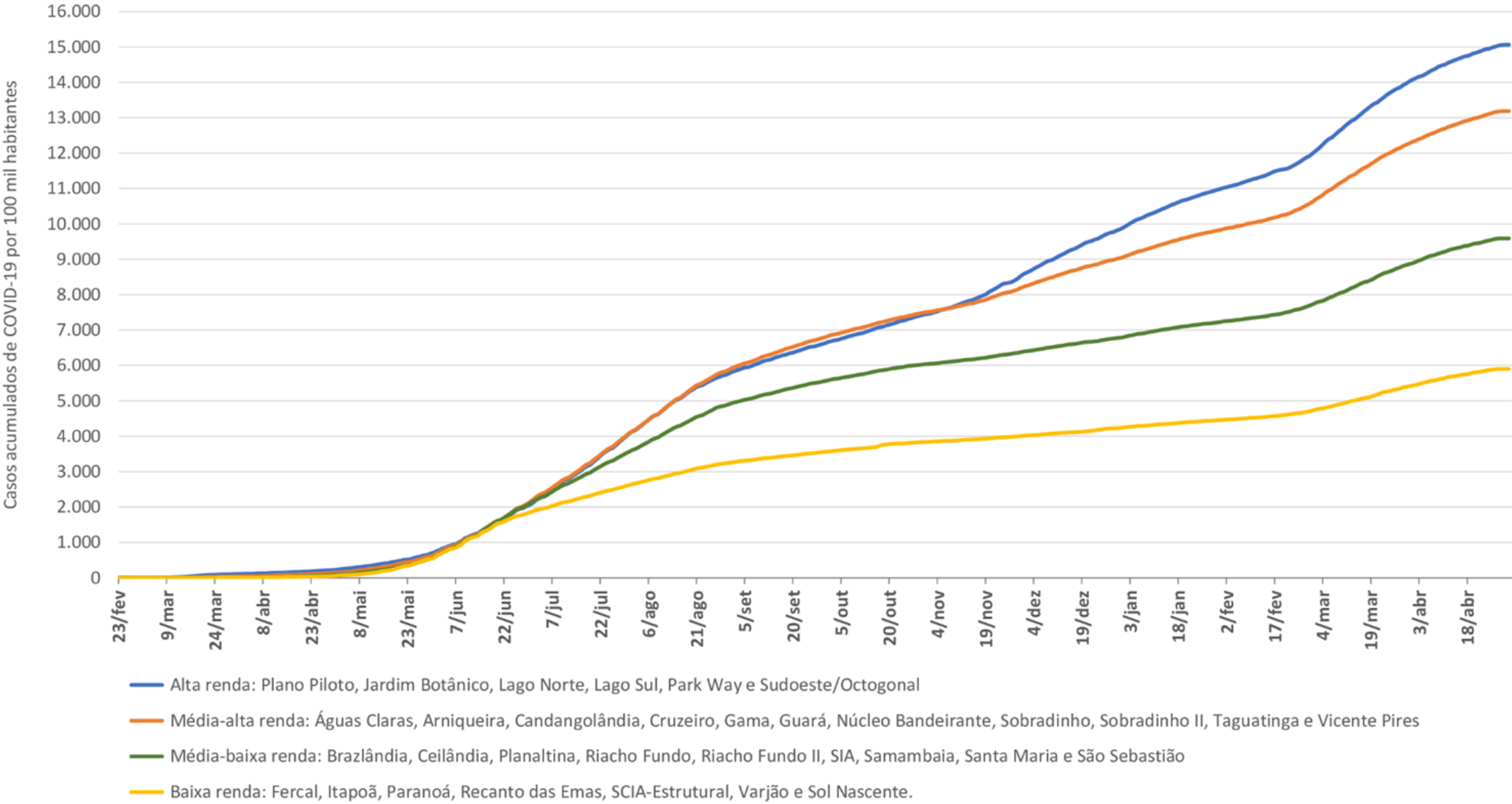


Fonte: SSP-DF. Elaboração: Deura/Codeplan.

Nota: Não estão incluídos casos com Região Administrativa não informada e casos do Sistema Penitenciário. Os casos confirmados se referem à data dos primeiros sintomas.

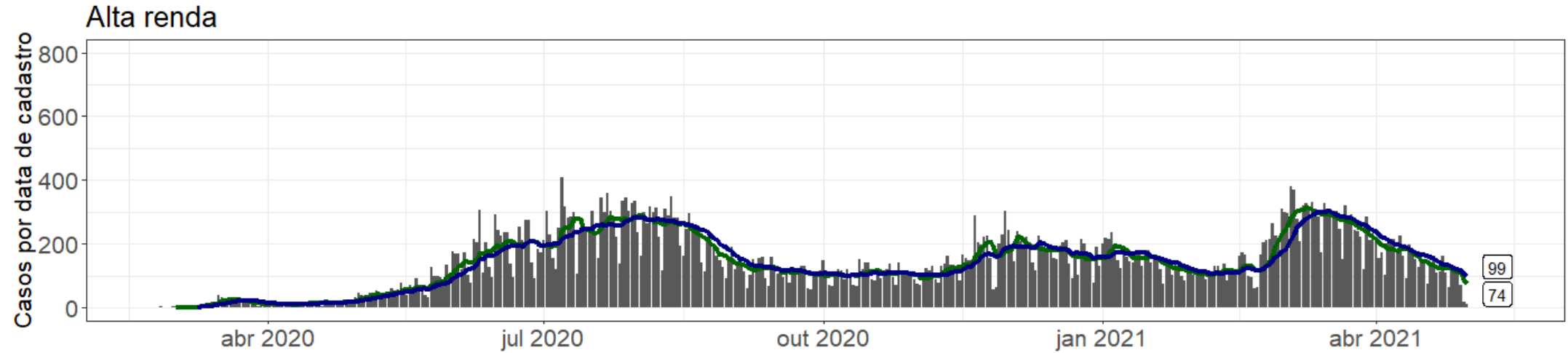
Evolução dos casos de COVID-19 por 100 mil habitantes por grupo de renda

Atualizado em 03/05/2021

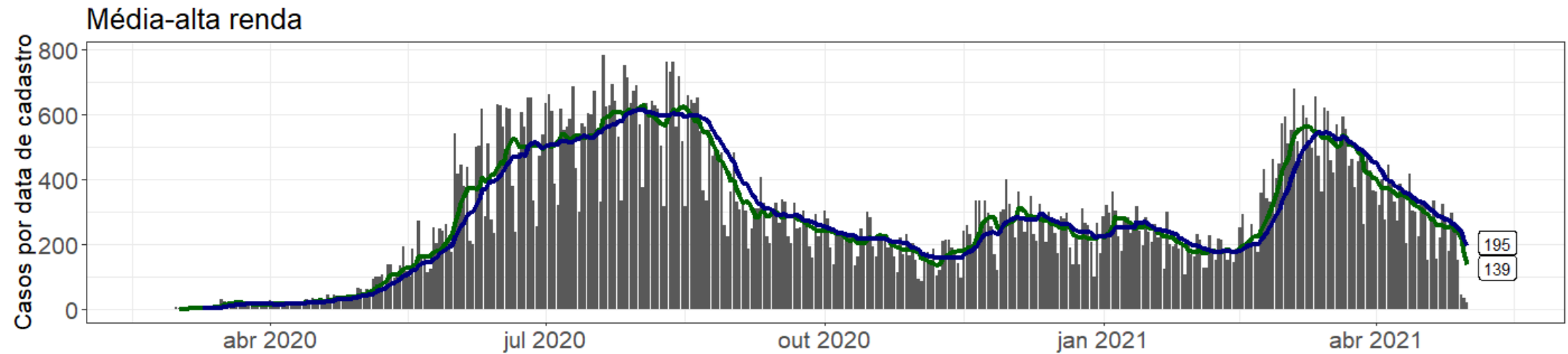


Fonte: SSP-DF. Elaboração: Deura/Codeplan.
Nota: Não estão incluídos casos com Região Administrativa não informada e casos do Sistema Penitenciário. Os casos confirmados se referem à data dos primeiros sintomas.

Novos casos diários de COVID-19 e tendência (média móvel de 7 e 14 dias) no DF, por data de cadastro (notificação) e grupo de renda



— Média móvel de 7 dias — Média móvel de 14 dias

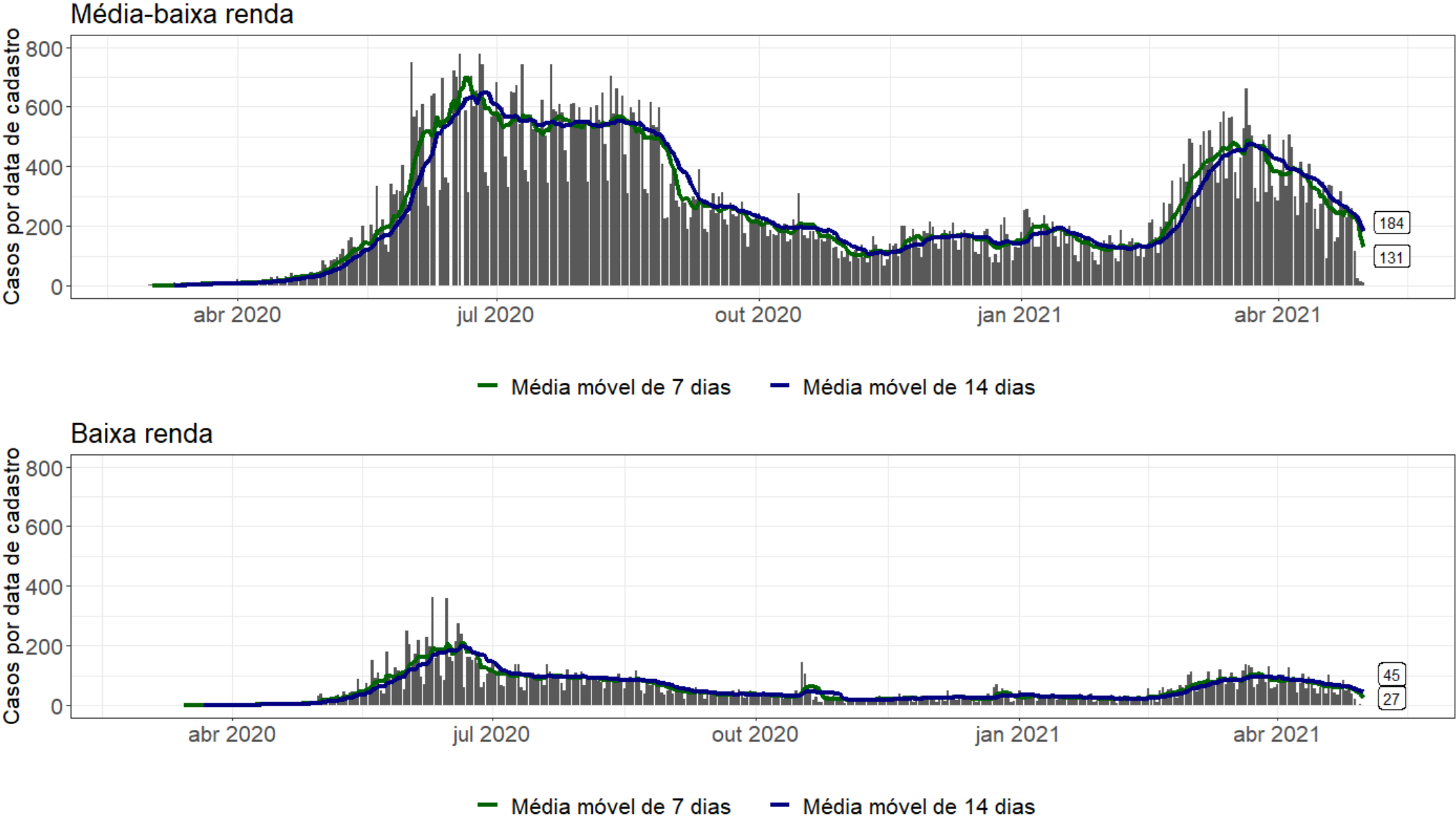


— Média móvel de 7 dias — Média móvel de 14 dias

Fonte: SSP-DF. Elaboração: Deura/Codeplan.

Nota: Não estão incluídos casos com Região Administrativa não informada e casos do Sistema Penitenciário. Os casos confirmados se referem à data dos primeiros sintomas.

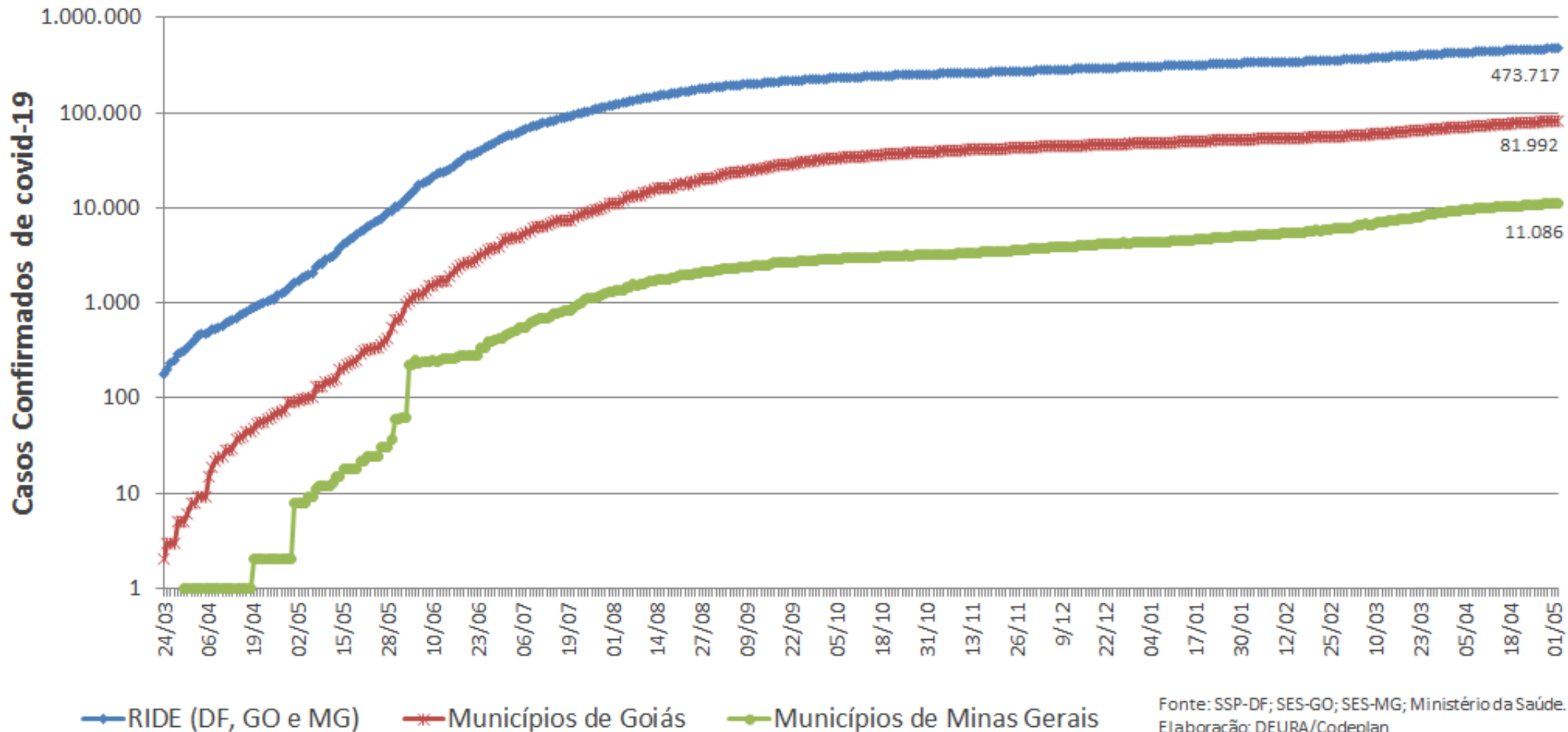
**Novos casos diários de COVID-19 e tendência (média móvel de 7 e 14 dias) no DF,
por data de cadastro (notificação) e grupo de renda**



Fonte: SSP-DF. Elaboração: Deura/Codeplan.
Nota: Não estão incluídos casos com Região Administrativa não informada e casos do Sistema Penitenciário. Os casos confirmados se referem à data dos primeiros sintomas.

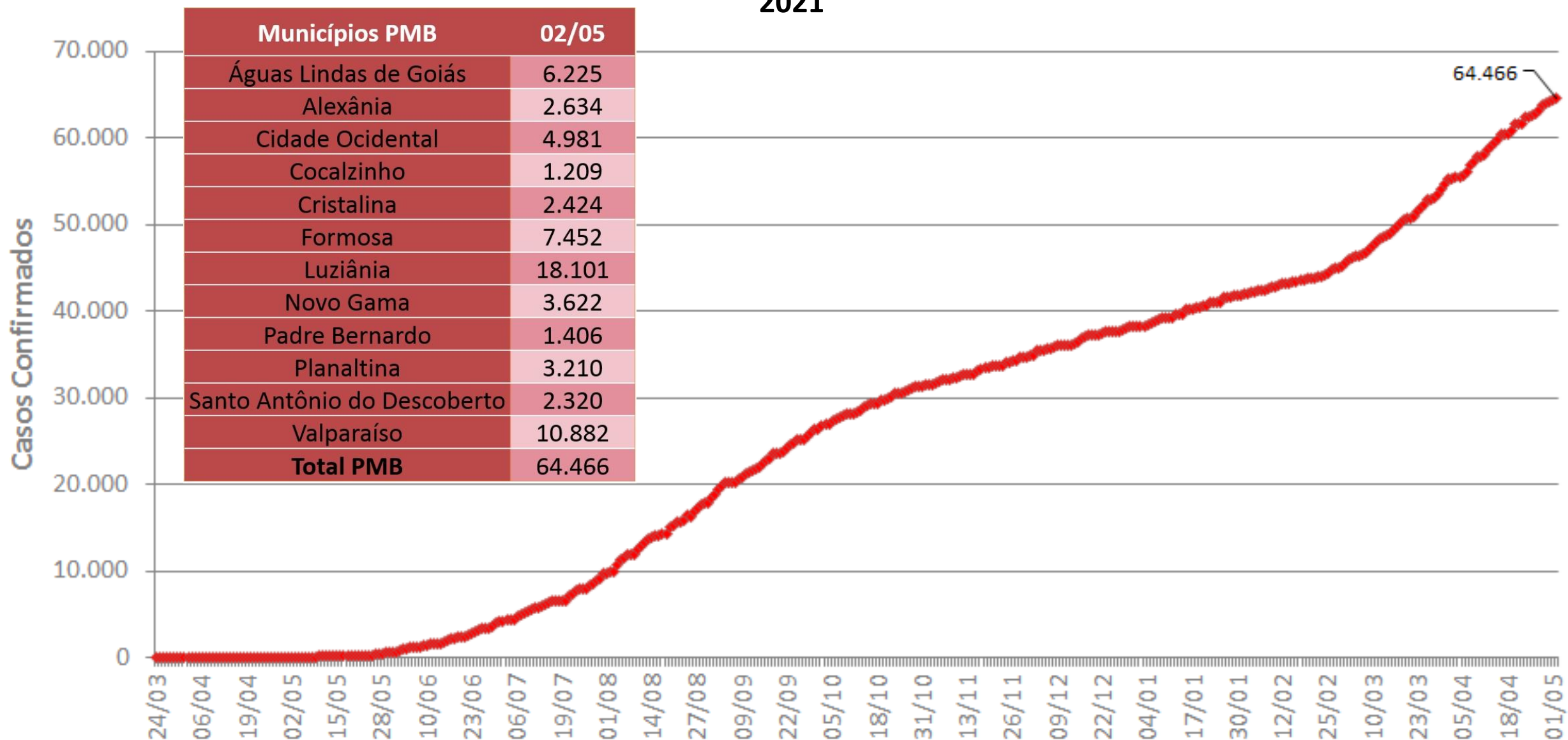
Casos confirmados de COVID-19 na Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno (Ride-DF) até 02 de maio 2021

37



Casos confirmados de COVID-19 na Periferia Metropolitana de Brasília (PMB) até 02 de maio de 2021

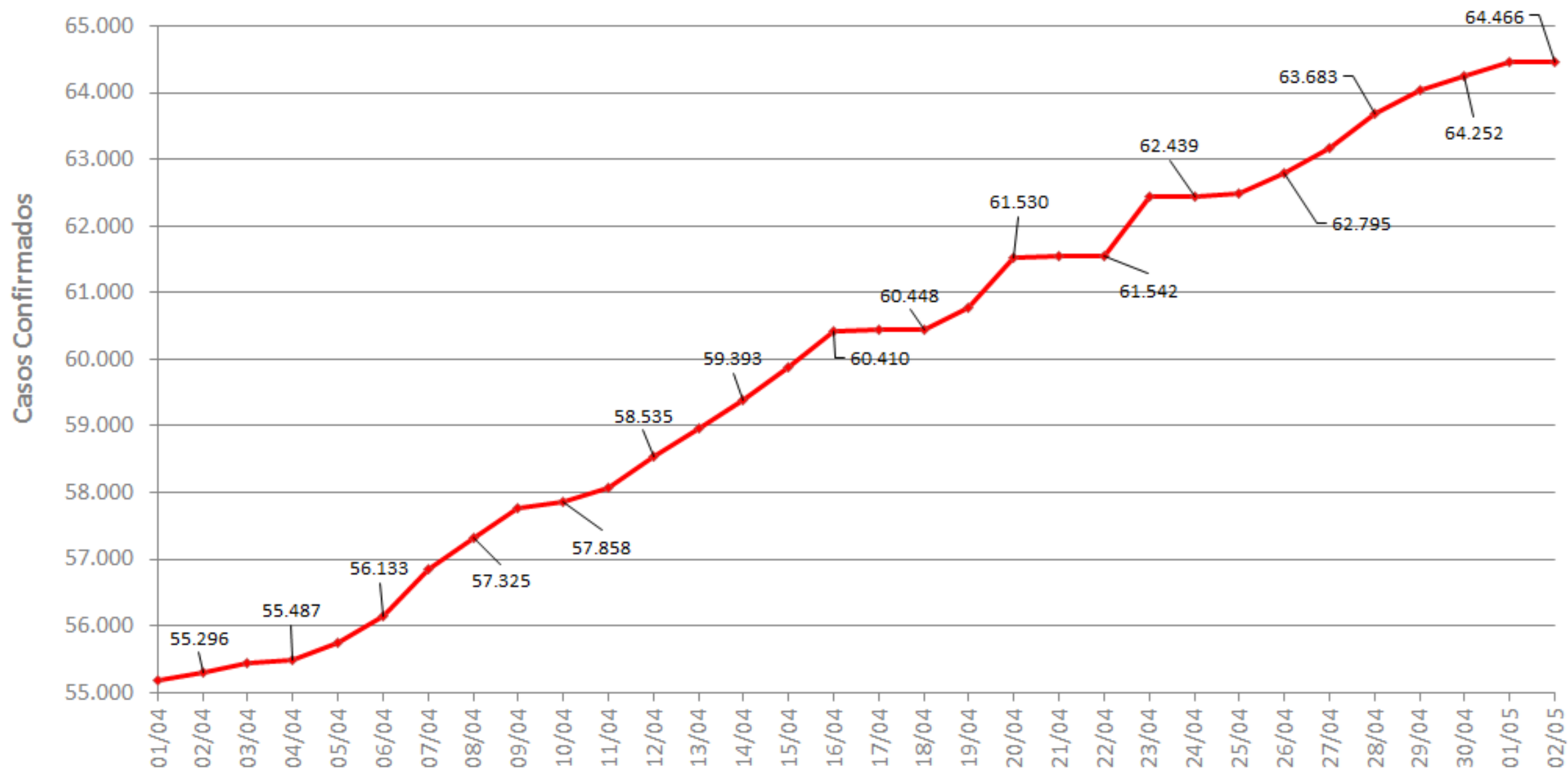
38



Fonte: SES GO; Ministério da Saúde. Elaboração: DEURA/Codeplan

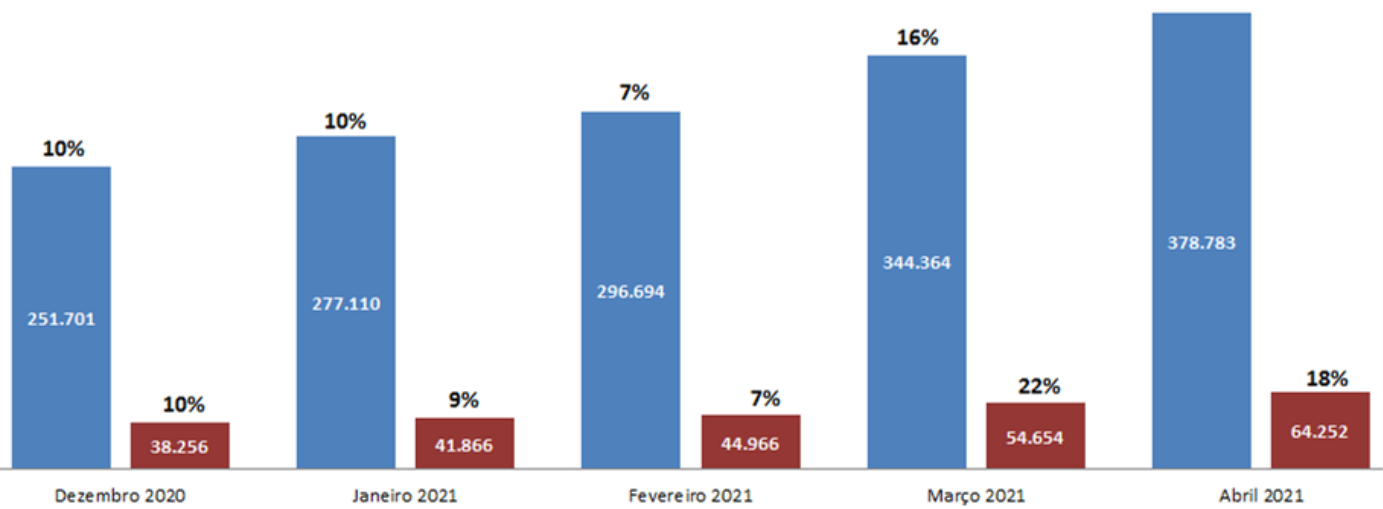
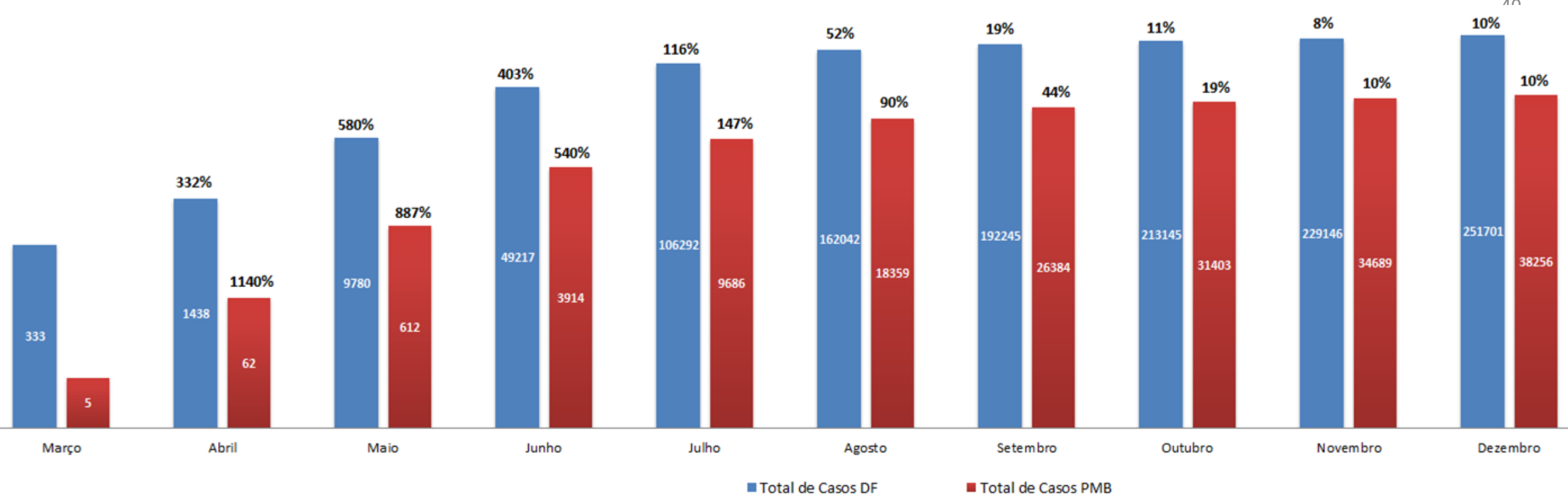
Casos confirmados de COVID-19 na Periferia Metropolitana de Brasília (PMB) nos últimos 30 dias

39



Fonte: SES GO; Ministério da Saúde. Elaboração: DEURA/Codeplan

Variação Mensal Percentual de Casos de Covid-19 no Distrito Federal e Periferia Metropolitana de Brasília



Dados até 30 de abril de 2021
Fonte: SES-DF; SES-GO; SES-MG; Ministério da Saúde.
Elaboração: Deura/Codeplan.

Casos e óbitos no território por sexo/gênero e raça/cor

A COVID-19 vem afetando de maneira desigual a mulheres e homens. Esse é um fenômeno observado na maior parte do mundo, no Brasil e também no DF.

- O número de óbitos relacionados à COVID-19 entre homens é maior em relação ao número de mulheres no DF. Já o número total de casos confirmados do novo coronavírus é maior entre mulheres.
 - ◆ A distribuição de casos e óbitos por faixa etária entre os dois sexos é semelhante.
- A taxa de letalidade da COVID-19 entre homens continua superior à taxa entre mulheres.
 - ◆ O principal grupo responsável por essa diferença está na faixa de 60 anos ou mais.
- As taxas de prevalência e de letalidade da COVID-19 entre homens e mulheres apresentam certa heterogeneidade entre as regiões administrativas do DF.

A COVID-19 por sexo/gênero no DF - data de referência 02/05/2021:

- Os casos de Covid-19 somam 380.639 no DF. As mulheres representam 54,62% dos casos registrados.
- Em contraponto, 57,2% dos óbitos foram homens, sendo o total de óbitos igual a 7.855.
- No DF, a taxa de letalidade é de 1,62% entre mulheres e 2,6% entre homens. A taxa de letalidade é muito superior entre idosos para ambos os sexos (9,18% entre mulheres e 13,94% entre homens).
- As RAs com maiores taxas de prevalência para ambos os sexos foram Lago Sul e Sobradinho.
- As RAs com maiores taxas de letalidade entre mulheres foram Sol Nascente/Pôr do Sol e Recanto das Emas e, entre homens, foram Sol Nascente/Pôr do Sol e Arniqueira.

Casos e óbitos por covid no DF por sexo e faixa etária						
Faixa etária	Número de casos		Número de óbitos		Taxa de letalidade	
	Mulher	Homem	Mulher	Homem	Mulher	Homem
0 a 14 anos	9.024	8.898	3	2	0,03%	0,02%
15 a 29 anos	44.540	36.085	40	47	0,09%	0,13%
30 a 59 anos	127.123	105.827	825	1.395	0,65%	1,32%
60 anos ou mais	27.159	21.869	2.494	3.049	9,18%	13,94%
Total	207.846	172.679	3.362	4.493	1,62%	2,60%

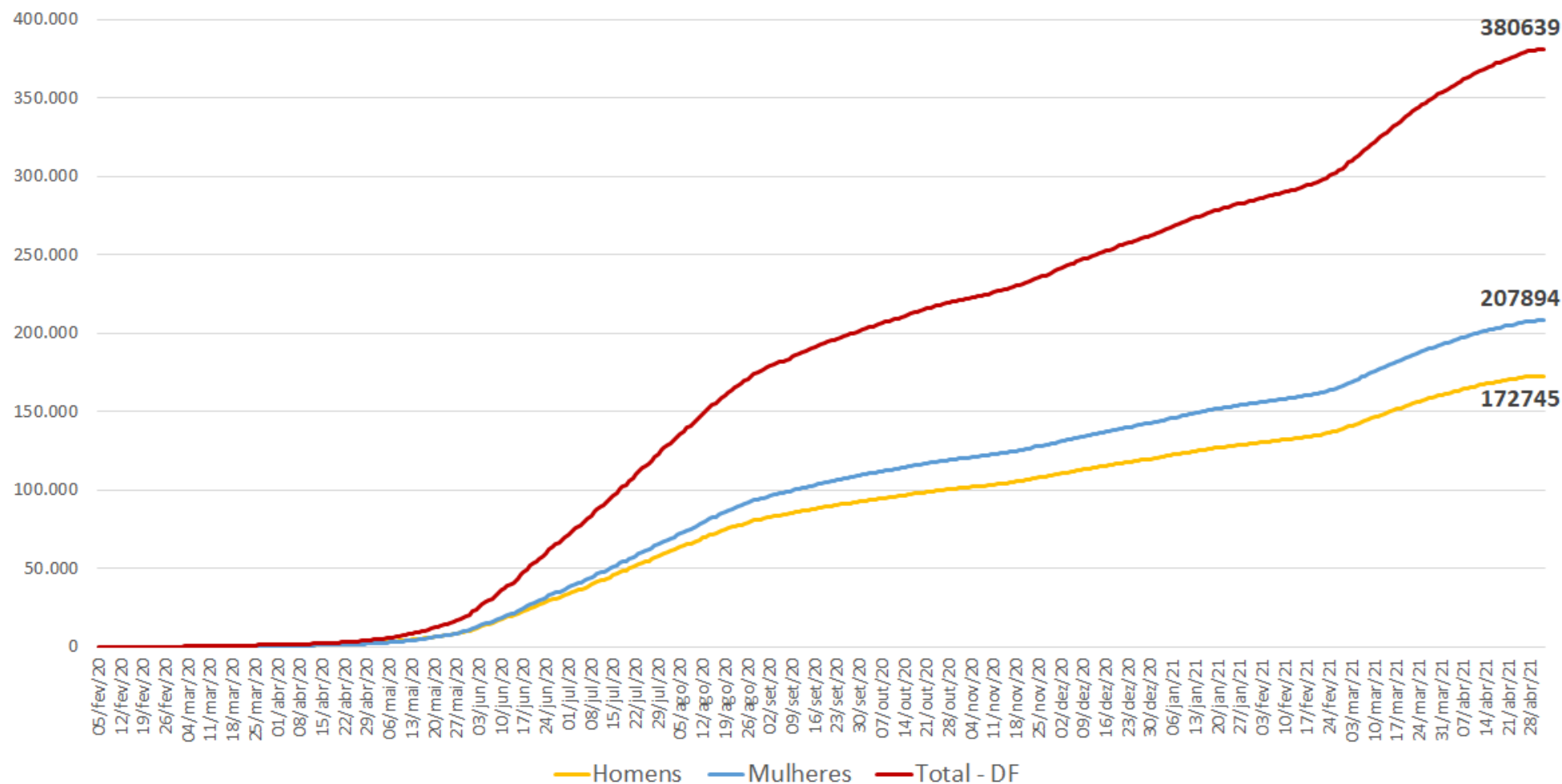
Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

Dados extraídos às 07h 18min do dia 03/05/2021.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: 02/05/2021.

Número de casos confirmados do novo coronavírus no DF por sexo/gênero



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

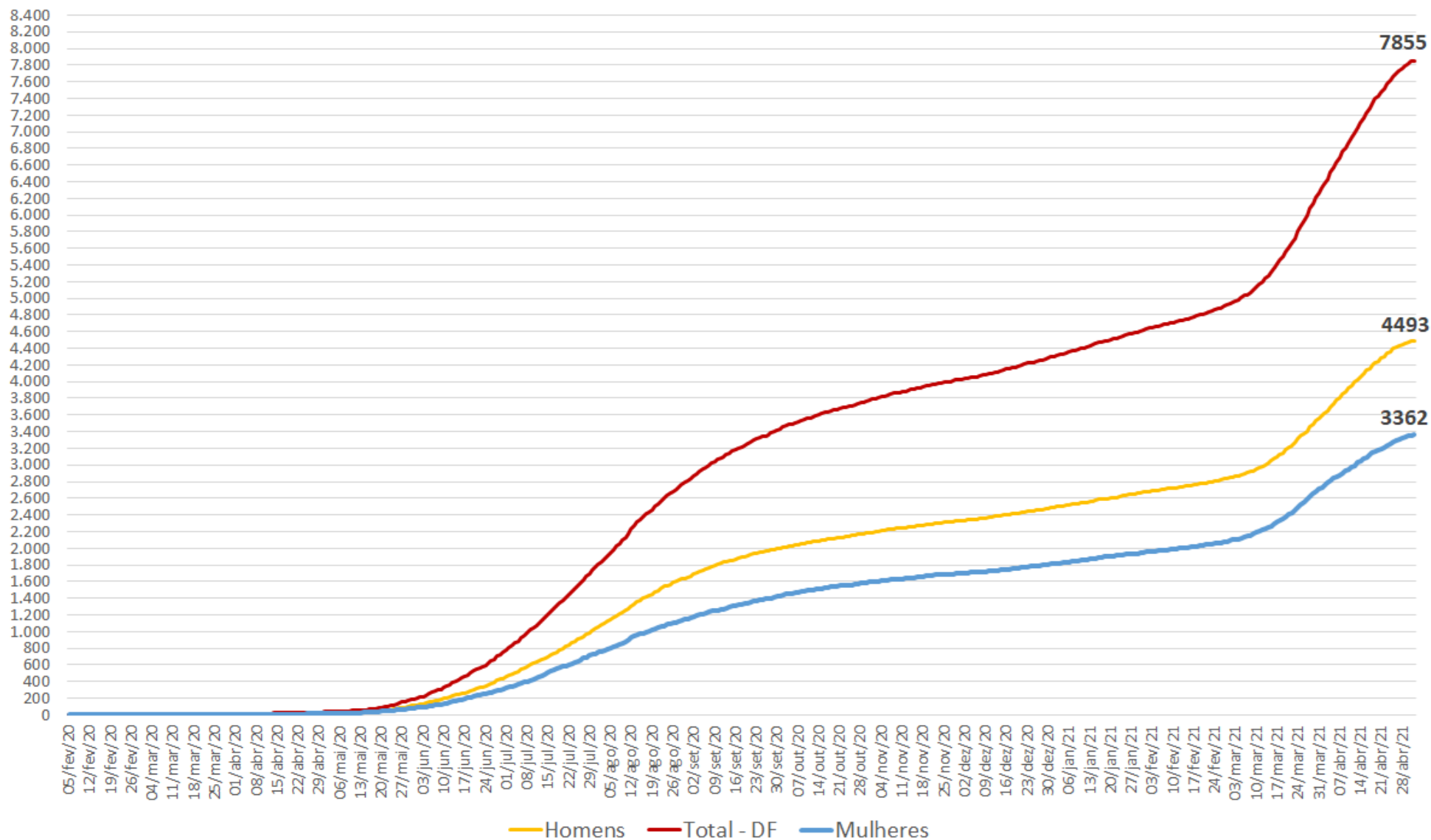
Dados extraídos às 07h 18min do dia 03/05/2021.

Elaborado por Dipos/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 02/05/2021.

Número de Óbitos pela Covid-19 no DF por sexo/gênero



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

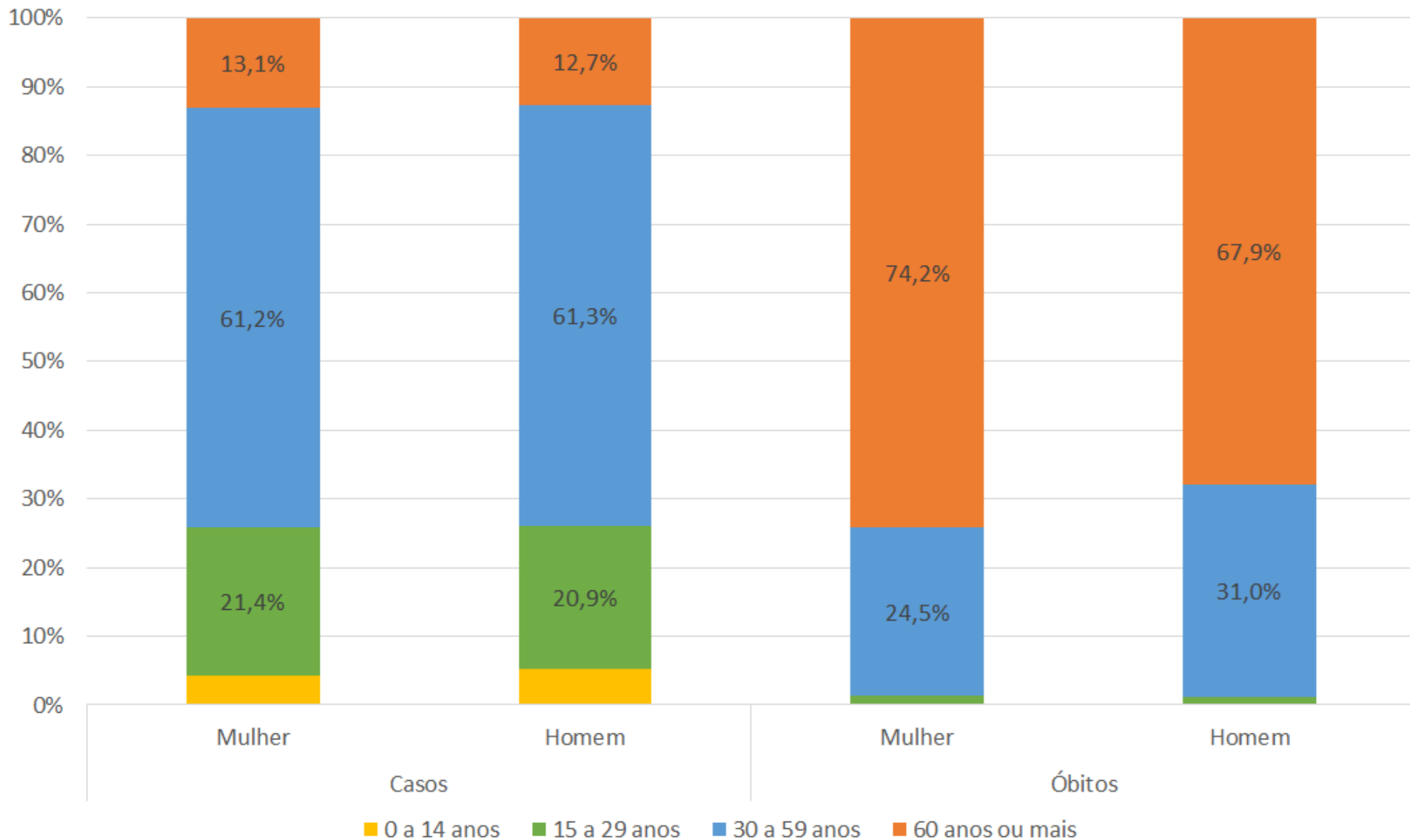
Dados extraídos às 07h 18min do dia 03/05/2021.

Elaborado por Dipos/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 02/05/2021.

Casos e óbitos por sexo e por faixa etária - 02/05/2021



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

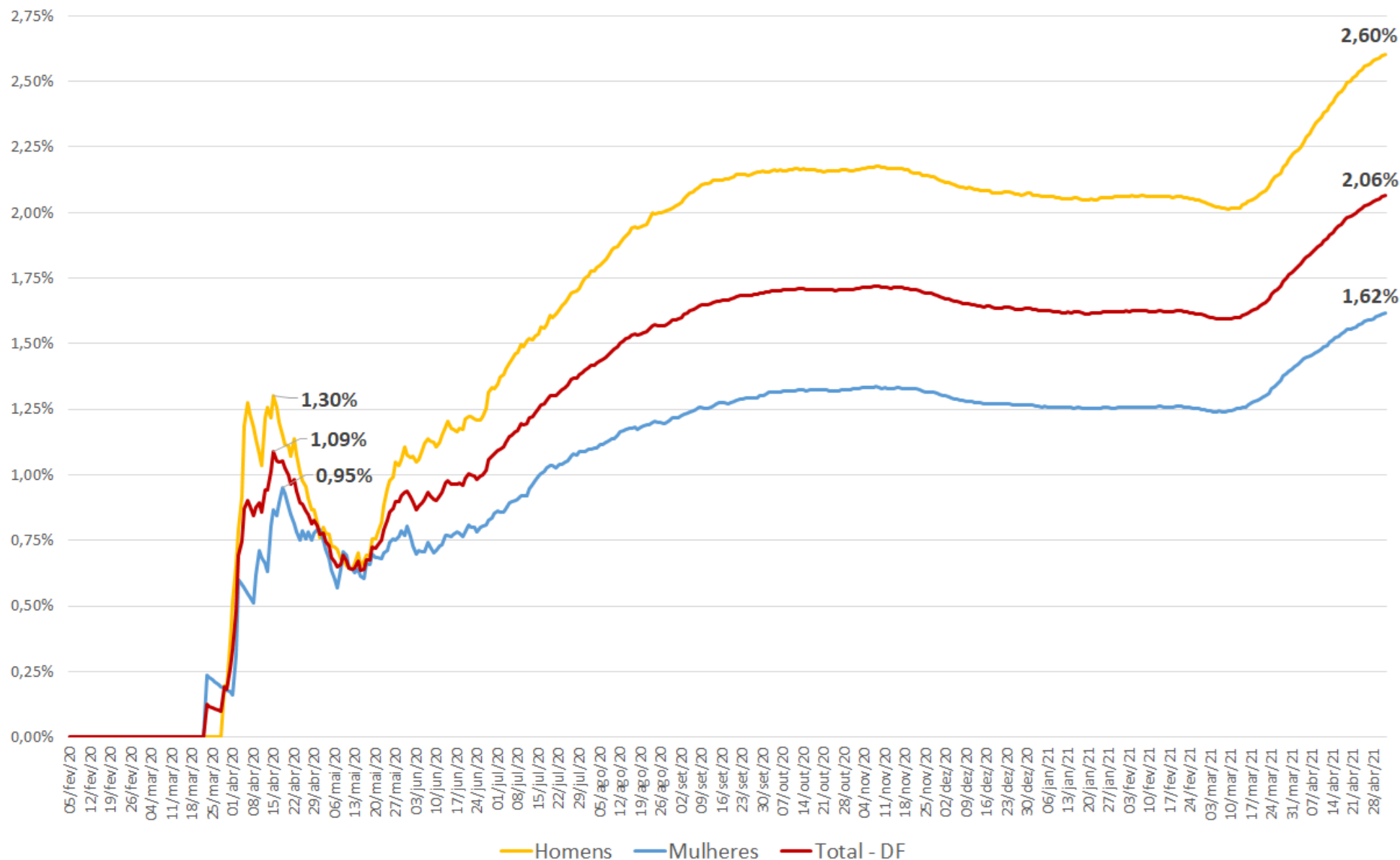
Dados extraídos às 07h 18min do dia 03/05/2021.

Elaborado por Dipos/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 02/05/2021.

Taxa de Letalidade da Covid-19 no DF por sexo/gênero



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

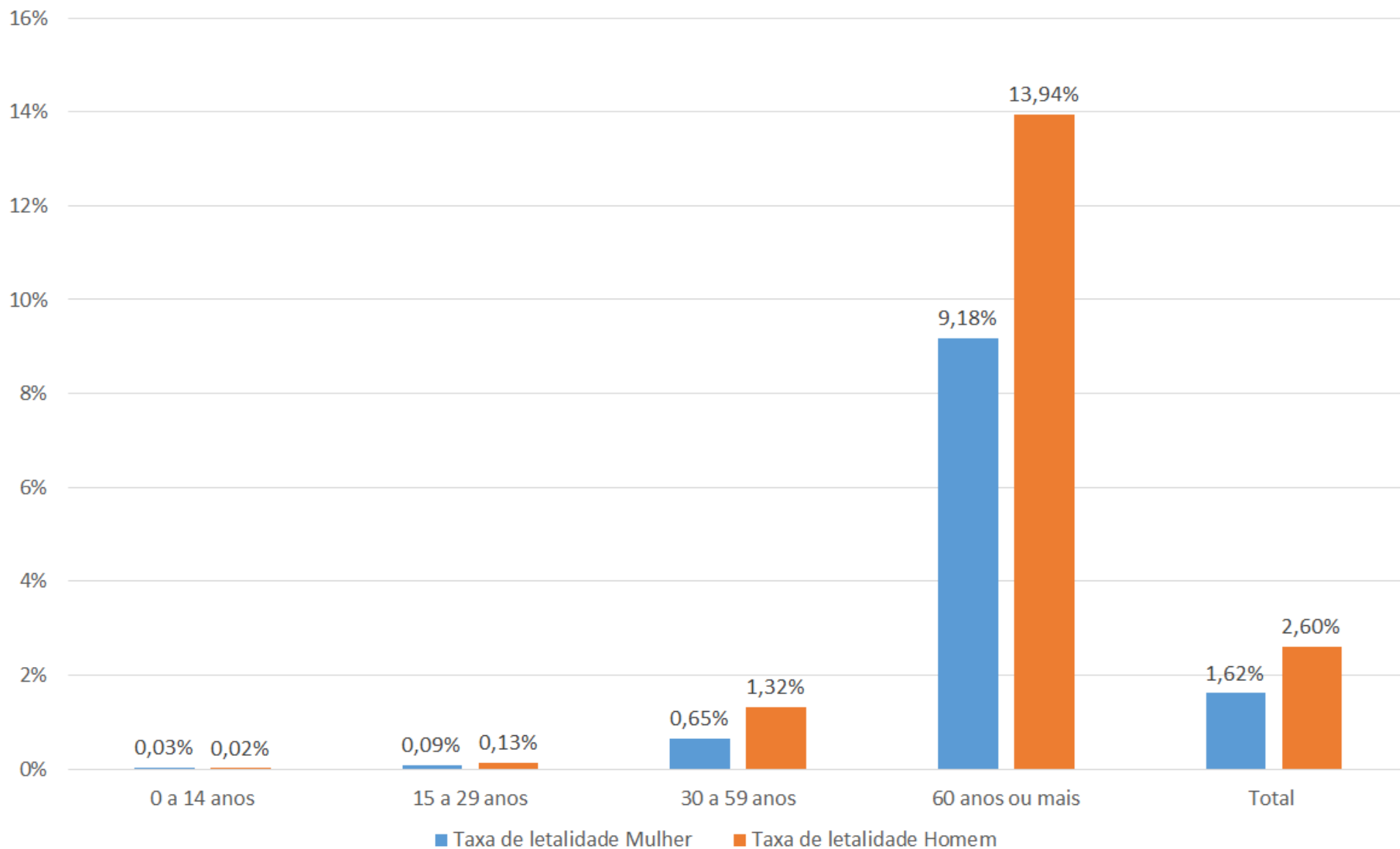
Dados extraídos às 07h 18min do dia 03/05/2021.

Elaborado por Dipos/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 02/05/2021.

Taxa de letalidade por sexo e por faixa etária - 02/05/2021



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

Dados extraídos às 07h 18min do dia 03/05/2021.

Elaborado por Dipos/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 02/05/2021.

Local	Taxa de Prevalência da Covid-19 por 100.000 habitantes - em 02/05	
	Homens	Mulheres
Águas Claras	16.549	17.153
Arniqueira	3.188	3.488
Brazlândia	9.621	11.414
Candangolândia	11.032	13.504
Ceilândia	10.520	12.356
Cruzeiro	13.645	14.307
Fercal	2.878	4.867
Gama	12.236	13.744
Guará	13.346	14.121
Itapoã	3.834	5.699
Jardim Botânico	6.656	7.398
Lago Norte	12.560	13.517
Lago Sul	19.628	20.009
Núcleo Bandeirante	12.275	13.585
Paranoá	8.451	10.332
Park Way	14.771	15.590
Planaltina	6.948	8.063
Plano Piloto	16.802	16.553
Sol Nascente/Pôr do Sol	2.016	2.409
Recanto das Emas	6.237	8.075
Riacho Fundo	11.856	14.757
Riacho Fundo II	3.877	5.174
SCIA / Estrutural	4.318	5.837
SIA	4.729	3.954
Samambaia	8.401	10.430
Santa Maria	8.377	9.984
Sobradinho	19.350	22.243
Sobradinho II	2.829	3.541
Sudoeste/Octogonal	14.803	15.162
São Sebastião	8.392	11.077
Taguatinga	13.803	15.138
Varjão	6.503	10.861
Vicente Pires	10.000	11.654
Sistema Prisional DF	17.778	5.979
Residentes DF	10.374	11.730
DF	12.538	13.821
DF (sem Sistema Prisional DF)	12.493	13.825

Taxa de prevalência da COVID-19 a cada 100 mil habitantes por RA em 02/05/2021.

A taxa de prevalência é dada pela razão do número de casos confirmados de COVID-19 pelo número total de pessoas de uma localidade desde o primeiro caso notificado.

Obs.: Residentes no DF são casos de COVID-19 confirmado pela SES-DF de pessoas residentes no DF;
Casos no DF corresponde ao total de casos de COVID-19 confirmados no DF de residentes ou não.

Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.
Dados extraídos às 07h 18min do dia 03/05/2021.

Elaborado por Dipos/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas. Contingente populacional por RA estimado pela PDAD 2018 da Codeplan.

Local	Taxa de letalidade da Covid-19 - em 02/05		
	Homens	Mulheres	Total
Águas Claras	1,5%	0,7%	1,0%
Amiqueira	4,1%	1,3%	2,6%
Brazlândia	3,4%	2,3%	2,8%
Candangolândia	3,1%	1,5%	2,2%
Ceilândia	3,8%	2,2%	2,9%
Cruzeiro	2,4%	1,1%	1,7%
Fercal	0,8%	1,9%	1,5%
Gama	3,6%	2,1%	2,8%
Guará	2,7%	1,6%	2,1%
Itapoã	2,3%	1,2%	1,6%
Jardim Botânico	1,4%	0,9%	1,1%
Lago Norte	1,5%	1,4%	1,5%
Lago Sul	1,8%	0,7%	1,3%
Núcleo Bandeirante	3,5%	2,0%	2,6%
Paranoá	3,3%	1,8%	2,4%
Park Way	2,4%	1,3%	1,8%
Planaltina	4,0%	2,4%	3,1%
Plano Piloto	1,9%	1,2%	1,5%
Sol Nascente/Pôr do Sol	5,6%	3,3%	4,4%
Recanto das Emas	3,5%	2,5%	2,9%
Riacho Fundo	3,0%	2,2%	2,5%
Riacho Fundo II	2,5%	1,9%	2,2%
SCIA / Estrutural	3,0%	2,1%	2,4%
SIA	0,0%	0,0%	0,0%
Samambaia	3,5%	2,2%	2,8%
Santa Maria	3,8%	1,9%	2,7%
Sobradinho	2,9%	2,0%	2,4%
Sobradinho II	3,5%	2,4%	2,8%
Sudoeste/Octogonal	1,2%	0,7%	0,9%
São Sebastião	2,1%	1,3%	1,7%
Taguatinga	3,4%	1,9%	2,6%
Varjão	3,5%	2,0%	2,6%
Vicente Pires	3,1%	1,9%	2,5%
Sistema Prisional DF	0,1%	0,0%	0,1%
Residentes DF	2,9%	1,7%	2,3%
DF	2,6%	1,6%	2,1%
DF (sem Sistema Prisional DF)	2,6%	1,6%	2,1%

Taxa de letalidade da COVID-19 por RA em 02/05/2021.

A taxa de letalidade é dada pela razão do número de óbitos pelo número de casos confirmados de COVID-19 em uma localidade desde o primeiro caso notificado.

Obs.: Residentes no DF são casos de COVID-19 confirmado pela SES-DF de pessoas residentes no DF;
Casos no DF corresponde ao total de casos de COVID-19 confirmados no DF de residentes ou não.

Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.
Dados extraídos às 07h 18min do dia 03/05/2021.

Elaborado por Dipos/Codeplan.

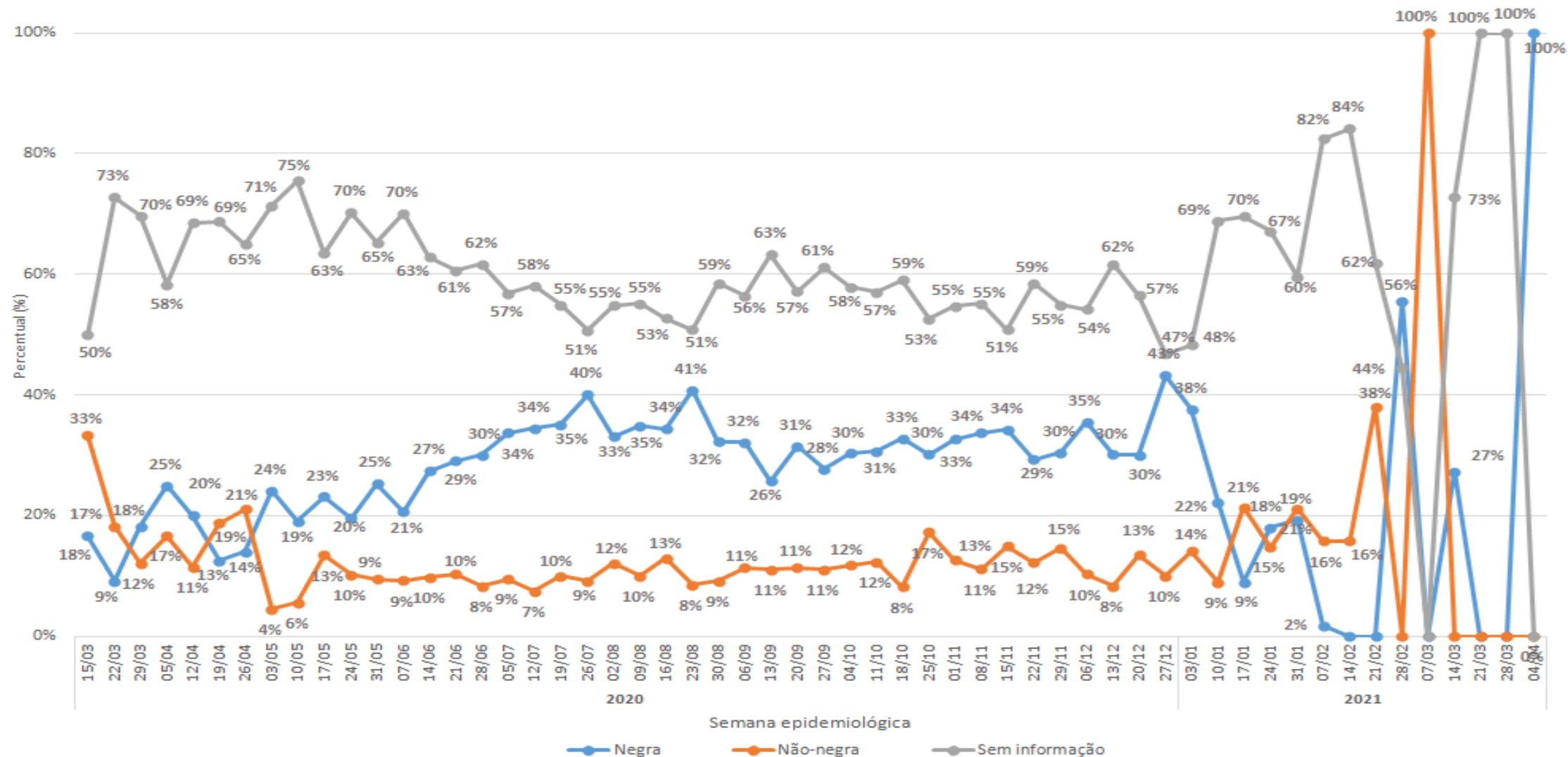
Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas. Contingente populacional por RA estimado pela PDAD 2018 da Codeplan.

Os dados de **hospitalização** por COVID-19 do Ministério da Saúde indicam que há uma desigualdade na proporção de negros e não negros entre os hospitalizados.

- Em média, 61,2% dos registros sobre raça/cor não são preenchidos. Contudo é possível observar diferenças nas proporções de pessoas negras e de não negras hospitalizadas para as quais há esse registro.
- Entre 15/03/20 e 26/04/20, as proporções de hospitalizados negros e de não negros no Distrito Federal mantiveram-se próximas. A partir da semana de 03/05/20, o DF passou a apresentar um maior percentual de hospitalizados entre negros (25,1%), em comparação às hospitalizações entre não negros (13,7%).
- No período analisado (15/03/20 a 19/04/21), 63,2% das hospitalizações ocorreram na rede pública e 36,8% na rede particular. Entre a população hospitalizada na rede pública, 34,3% eram negros e 8,9% não-negros; na rede particular, 26,6% eram negros e 13,4% não negros (a proporção restante é a de registros para os quais não há informação sobre raça).
- A partir da semana epidemiológica de 03/05/20 até 06/02/21, observa-se uma predominância da população negra entre os hospitalizados em ambas as redes (para os quais há registro sobre raça), passando a ter maior percentual de negros. Nas últimas semanas epidemiológicas, as hospitalizações de pacientes não-negros superou as hospitalizações de negros. Vale salientar que as informações disponibilizadas são atualizadas constantemente, podendo ocorrer alterações nas classificações dos pacientes como negros e não negros ao longo das semanas epidemiológicas.

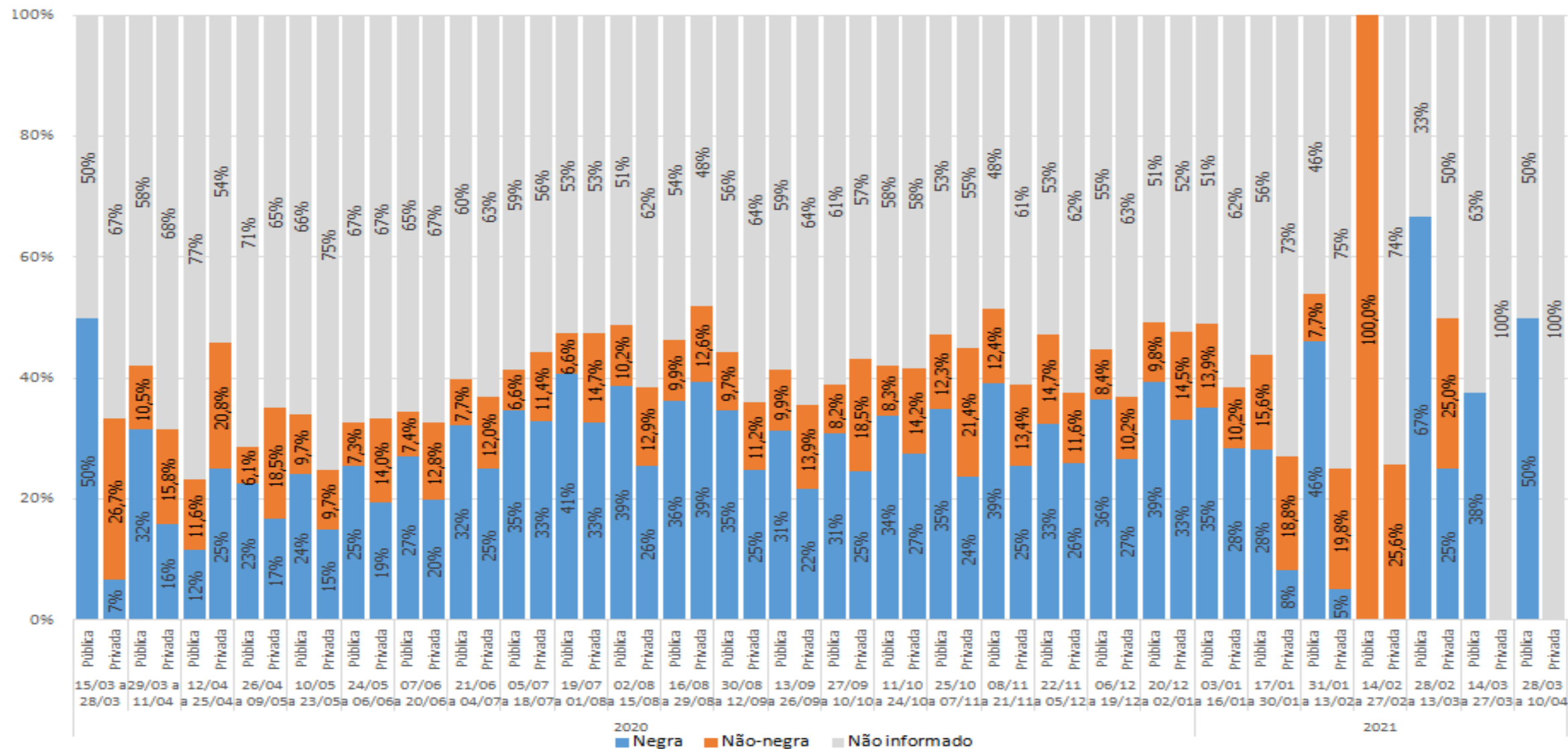
Percentual de hospitalizações por COVID-19 por raça/cor. Distrito Federal, 2020 e 2021.

52



- Esses dados se referem a indivíduos hospitalizados com febre (informada pelo paciente ou aferida no hospital), acompanhada de tosse ou dor de garganta e que apresentavam dispneia ou saturação de O₂ < 95% ou desconforto respiratório ou que evoluiu para óbito por SRAG independente de internação (Ficha de registro individual - SIVEP - Gripe).
- Os dados das últimas semanas epidemiológicas ainda podem sofrer atualizações, em função do fluxo de registros das hospitalizações.
- Os últimos registros de hospitalizações de SRAG, pelo Ministério da Saúde, foram da 14ª semana epidemiológica (04/04 a 10/04/2021).

Percentual de hospitalizações por COVID-19 por raça/cor e tipo de rede de atendimento. Distrito Federal, 2020 e 2021.



- Esses dados se referem a indivíduos hospitalizados com febre (informada pelo paciente ou aferida no hospital), acompanhada de tosse ou dor de garganta e que apresentavam dispneia ou saturação de O₂ < 95% ou desconforto respiratório ou que evoluiu para óbito por SRAG independente de internação (Ficha de registro individual - SIVEP - Gripe).

- Os dados das últimas semanas epidemiológicas ainda podem sofrer atualizações, em função do fluxo de registros das hospitalizações.

- Os últimos registros de hospitalizações de SRAG, pelo Ministério da Saúde, foram da 14ª semana epidemiológica (04/04 a 10/04/2021).

Decretos publicados pelo Governo do Distrito Federal para enfrentamento da COVID-19 entre fevereiro a maio/2021

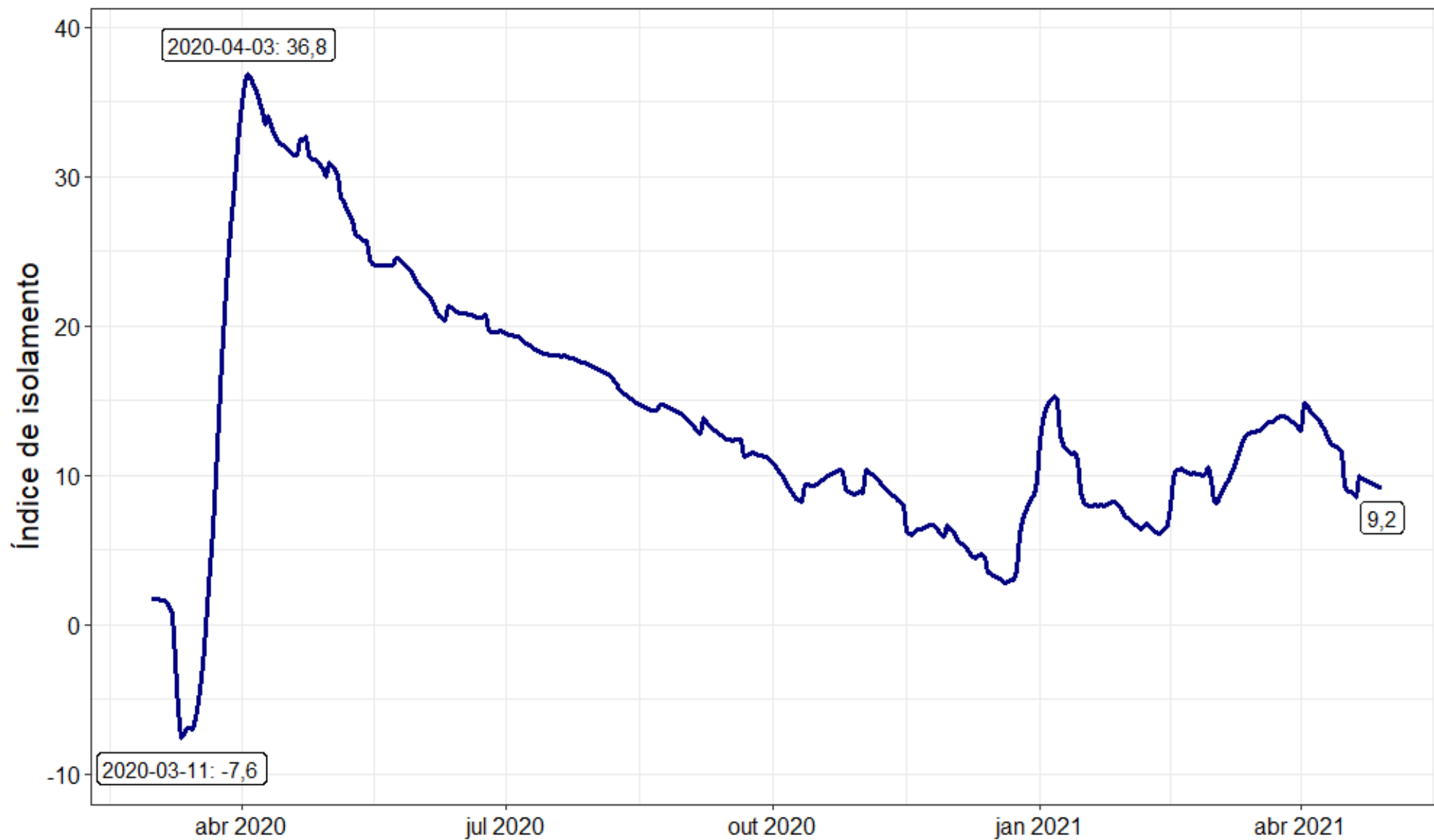
54

Nº Decreto	Data	Medida
41.842	26/02/2021	Suspende todas as atividades e estabelecimentos comerciais e industriais no DF; proíbe a venda de bebidas alcoólicas após as 20hs, a partir da 00:01 do dia 28 de fevereiro de 2021.
41.849	27/02/2021	Altera os serviços suspensos, permitindo que setores como atividades industriais, construção civil, cadeia de automotores e parques recreativos possam funcionar. Estabelece a data de 15 de março de 2021 para fim das suspensões aos demais setores.
41.869	05/03/2021	Permite, a partir de 08 de março de 2021, o retorno das atividades educacionais presenciais em creches, escolas, universidades e faculdades da rede privada e; academias de esporte de todas modalidades, exceto aulas coletivas.
41.874	08/03/2021	Institui toque de recolher no Distrito Federal entre 22h e 5h, até dia 22 de março de 2021. Prorroga a vigência do decreto nº 41.849 até 22 de março de 2021.
41.875	08/03/2021	Permite o trabalho da imprensa durante a vigência do decreto 41.874.
41.913	19/03/2021	Prorroga a vigência do Decreto 41.849 (suspensão das atividades econômicas) até 28 de março de 2021. Libera as atividades econômicas (com horários de funcionamento específicos). Mantém o toque de recolher entre 22h e 5h, a partir do dia 29 de março de 2021. Mantém a suspensão da realização de eventos presenciais e atividades culturais coletivas, com exceções.
41.992	12/04/2021	Flexibiliza os horários de funcionamento de algumas atividades: competições esportivas profissionais podem ocorrer até 22 hs; bares e restaurantes podem funcionar entre 11 e 21 hs; bebidas alcólicas podem ser vendidas até 21 hs.
42.017	20/04/2021	Permite a retomada do funcionamento de museus e exposições de arte, com regras específicas.
42.059	03/05/2021	Flexibiliza horários de funcionamento de algumas atividades: venda de bebidas alcoólicas permitida até às 23h; recolhimento noturno entre 00h e 5h; funcionamento de shoppings e centros comerciais de 10h às 22h; funcionamento de bares e restaurantes de 11h às 23h.

- O gráfico com a taxa de isolamento diária não será mais divulgado devido à descontinuidade dos dados disponibilizados pela Inloco, empresa de tecnologia que calculava e disponibilizava o índice de isolamento social, conforme esclarecido no site da Inloco (<https://mapabrasileirodacovid.inloco.com.br/pt/>).
- Para preencher a lacuna deixada pela descontinuidade desses dados, optou-se por utilizar os dados disponibilizados no “Relatório de mobilidade da comunidade” pelo Google. Tratam-se de informações de tendência de deslocamento em locais como residência, varejo e lazer, mercados e farmácias, parques, estações de transporte público e locais de trabalho. Também utilizou-se a metodologia apresentada na nota técnica disponível em <https://coronavidas.net/datascience/situacao-da-pandemia-de-covid-19-por-estado-01-04-2021/> para o Distrito Federal para calcular o índice de isolamento.
- De acordo com a metodologia adotada e com os dados do Google COVID-19 Community Mobility Reports, no dia 29/04/2021 (quinta), foi registrado no Distrito Federal um índice de isolamento igual a 9,5 e uma média móvel de 14 dias igual a 9,2.

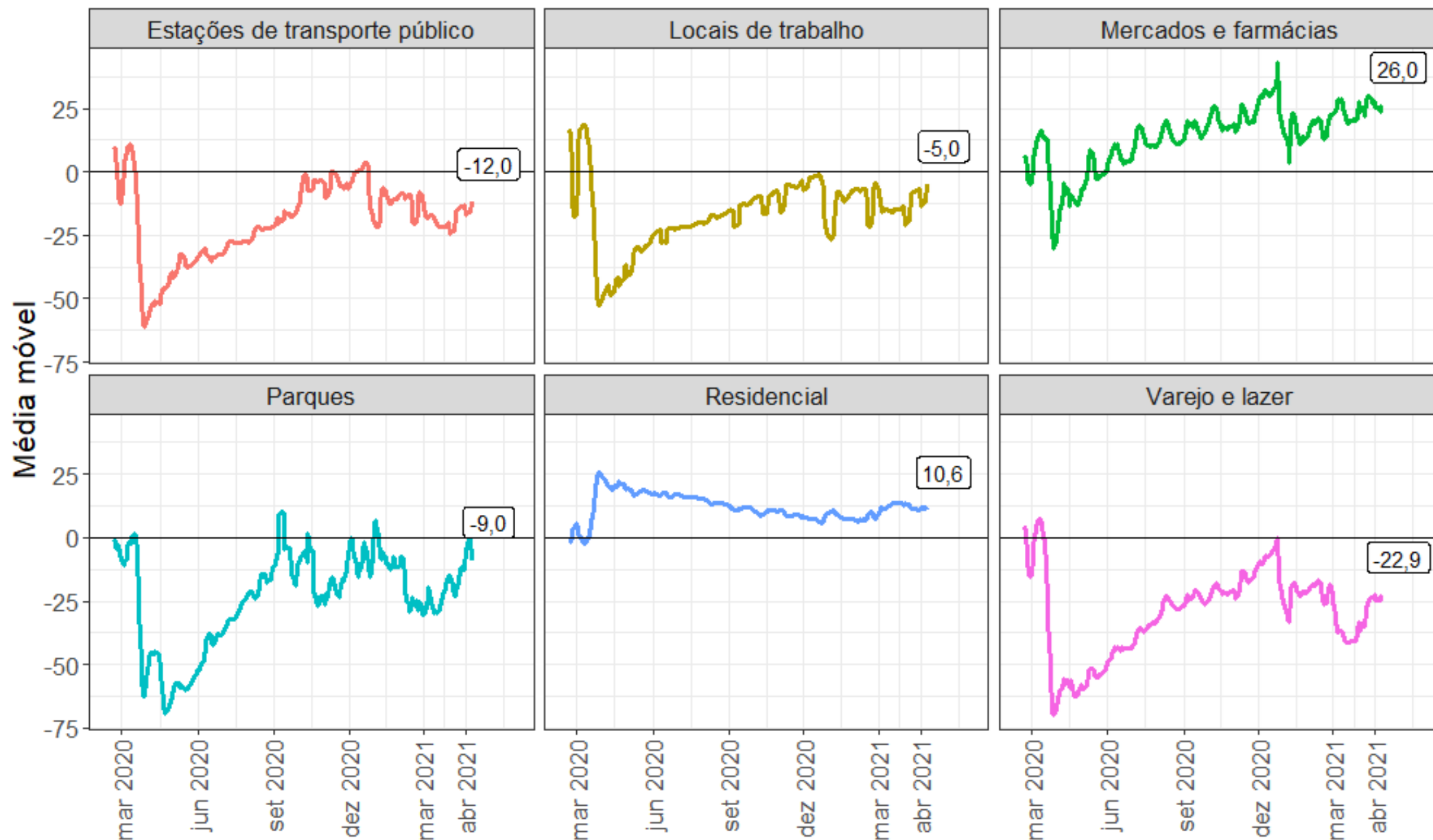
Índice de isolamento (média móvel de 14 dias) no Distrito Federal

56



Variação percentual (média móvel) da frequência à locais no Distrito Federal

57



Elaboração: DEURA/Codeplan. Fonte: Google Mobility Reports. Acesso em 03/05/2021 (Dados até 29/04/2021)

Telefone

(61) 3342-2222

E-mail

codeplan@codeplan.df.gov.br

Site

www.codeplan.df.gov.br

