

# **BOLETIM CODEPLAN**

COVID-19

## Boletim COVID-19 n° 56, 11 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

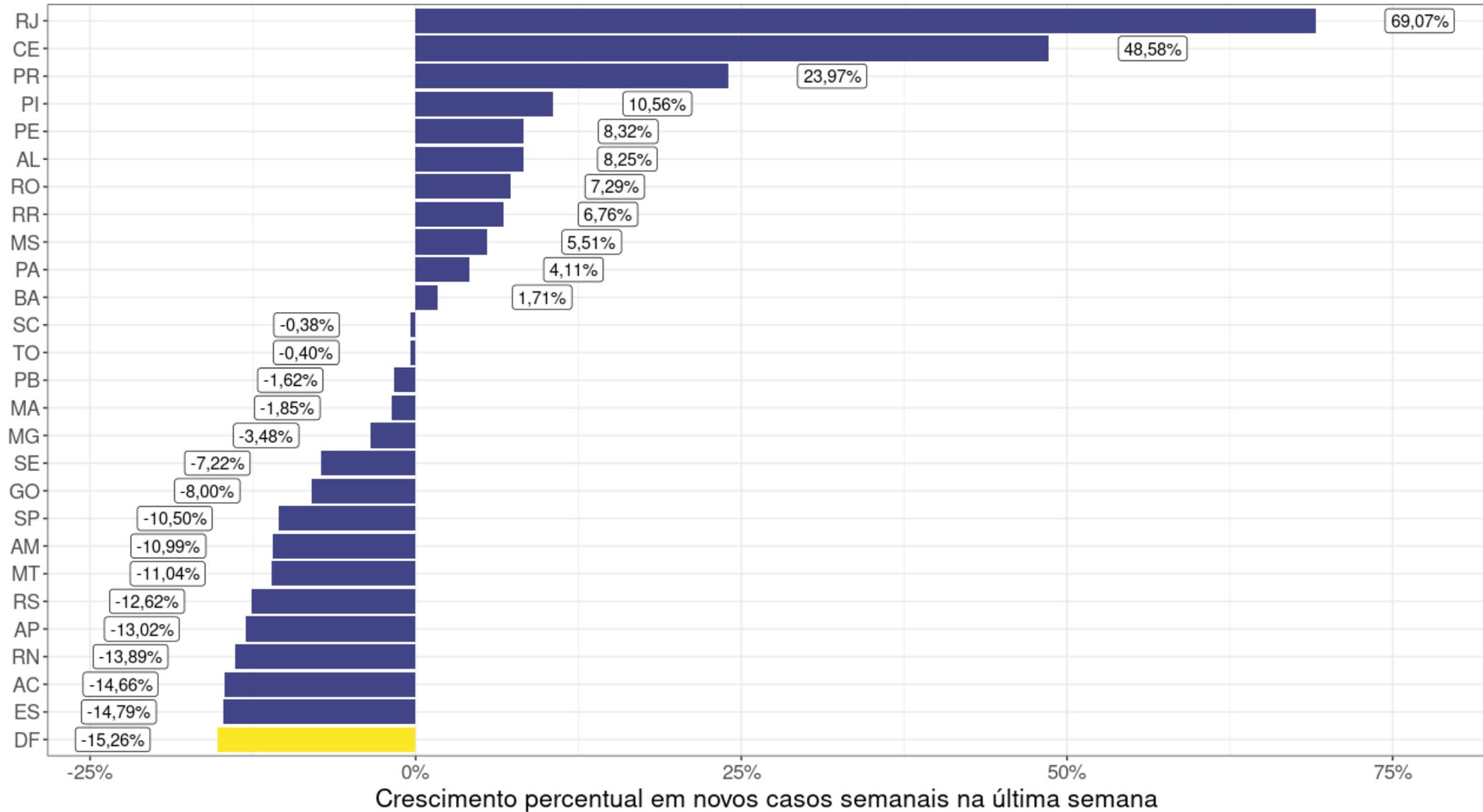
*As informações deste boletim utilizam como referência os dados disponibilizados até a data da sua divulgação e estão sujeitos a alterações.*

# Comparação Distrito Federal e demais Unidades Federativas

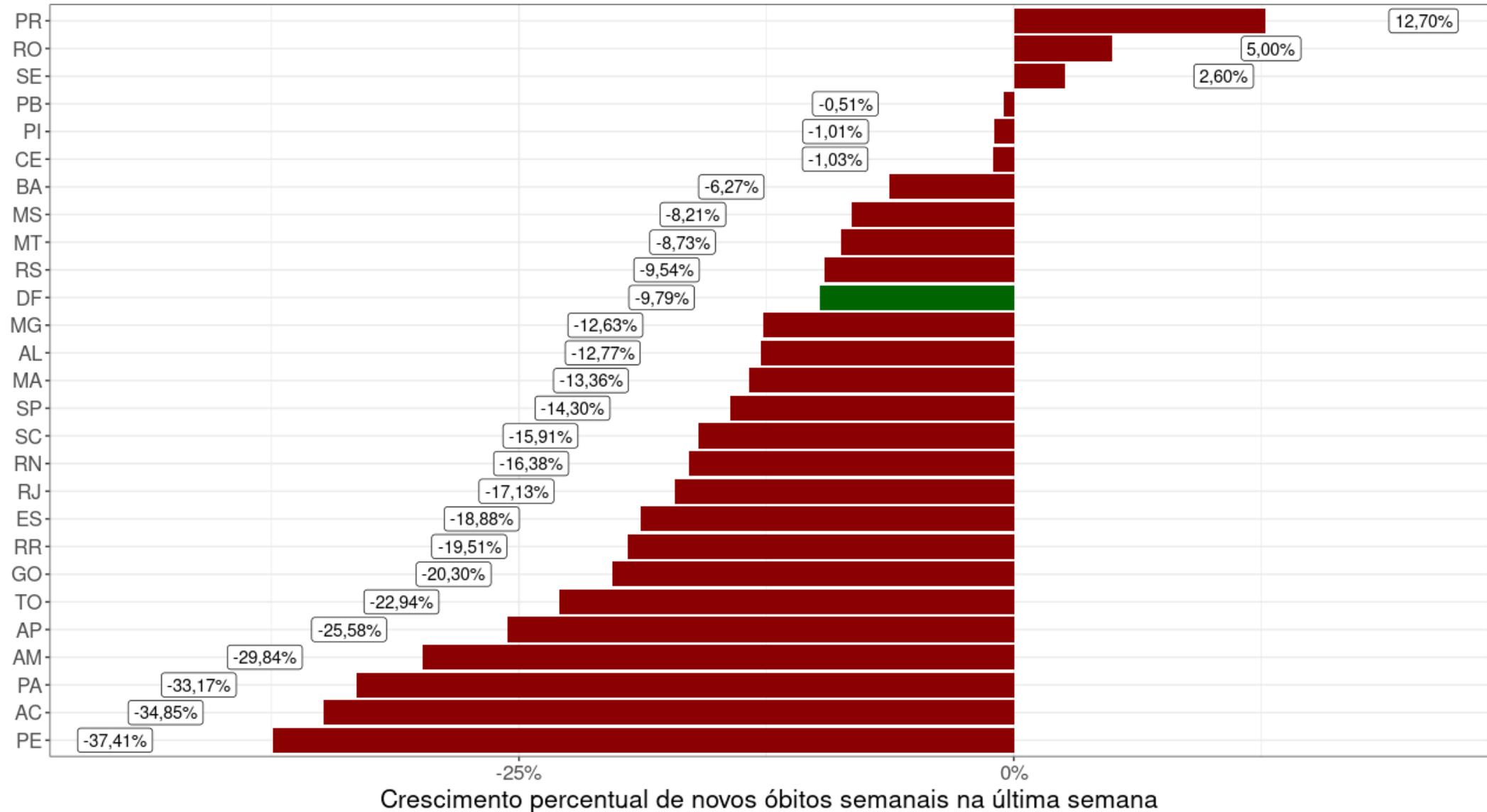
Segundo dados do Ministério da Saúde do dia 9 de maio de 2021:

- 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 11ª posição em número de novos casos diários;
- Ocupa a 2ª colocação em número de casos por 100 mil habitantes, com 12.824 casos por 100 mil habitantes, atrás de Roraima (16.235);
- 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 03/05/2021 ao dia 09/05/2021 registrou-se uma redução de 10,45% do número de novos casos no Distrito Federal em relação ao período 26/04/2021 ao dia 02/05/2021, sendo o 27º colocado entre as UFs no aumento proporcional do número de novos casos.
- O DF é o 11º colocado na variação percentual de óbitos entre 26/04/2021 a 02/05/2021.

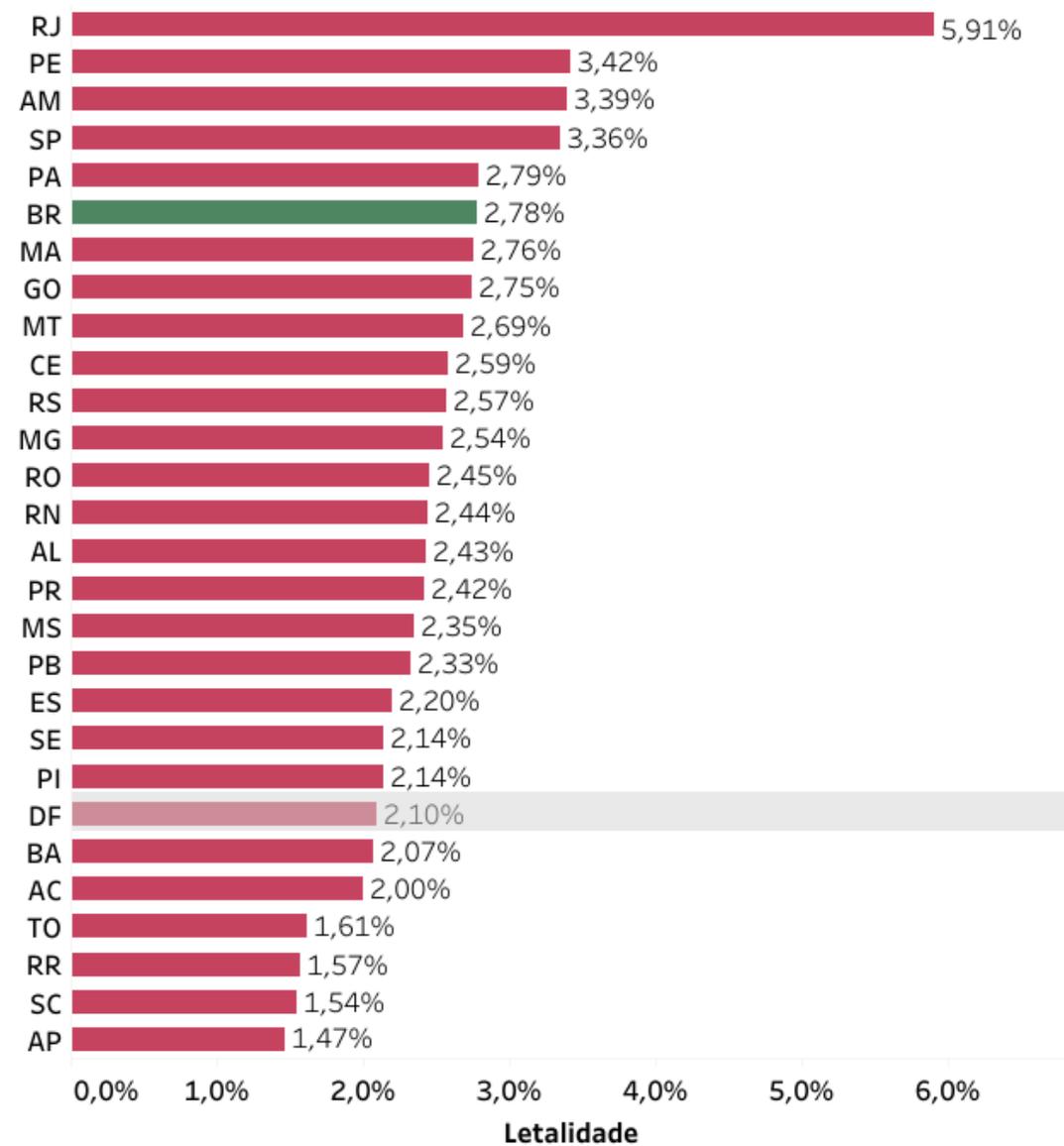
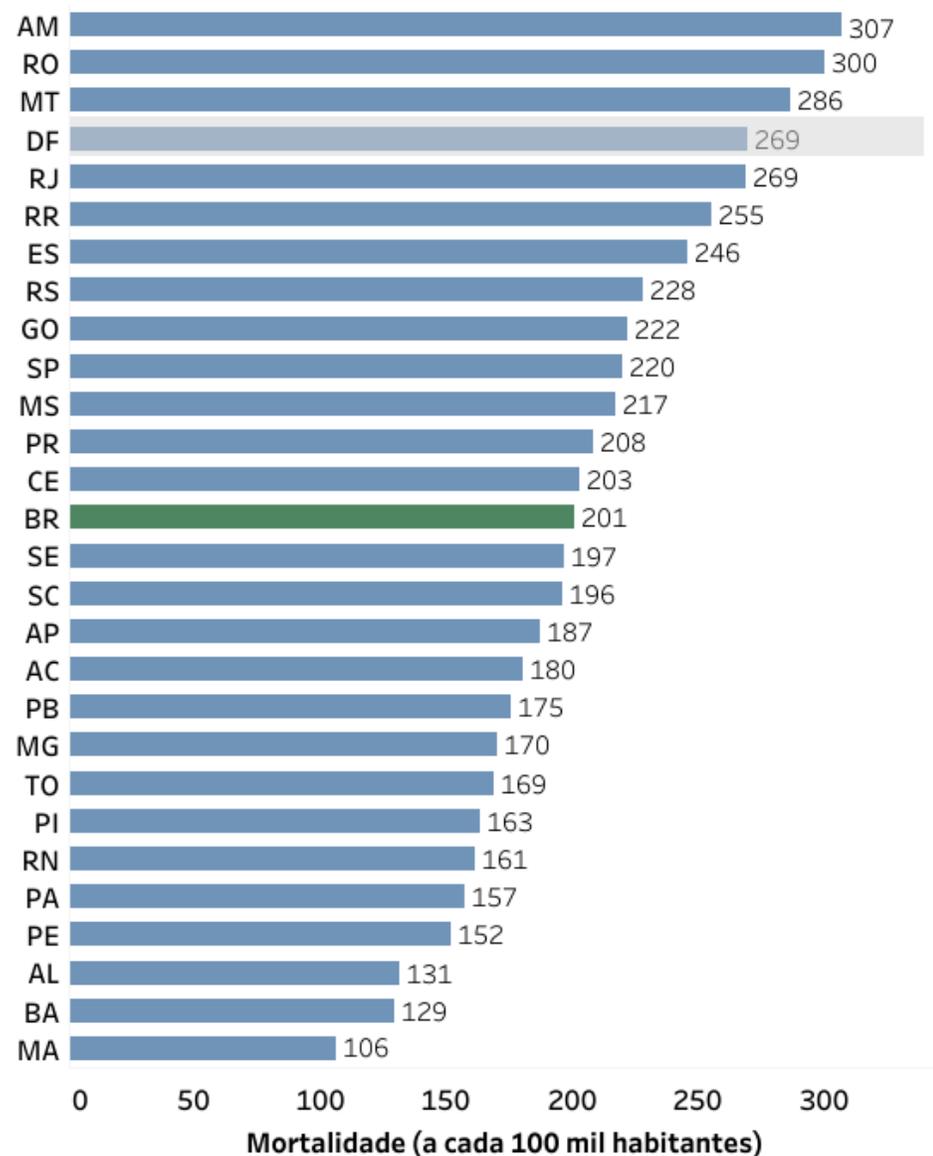
# Crescimento percentual do número de novos casos por semana por COVID-19 de 3 a 9 de maio por Unidade da Federação



# Crescimento percentual do número de novos óbitos por semana por COVID-19 de 3 a 9 de maio por Unidade da Federação



## Coeficiente de Mortalidade e Taxa de Letalidade das Unidades da Federação em 9 de maio de 2021



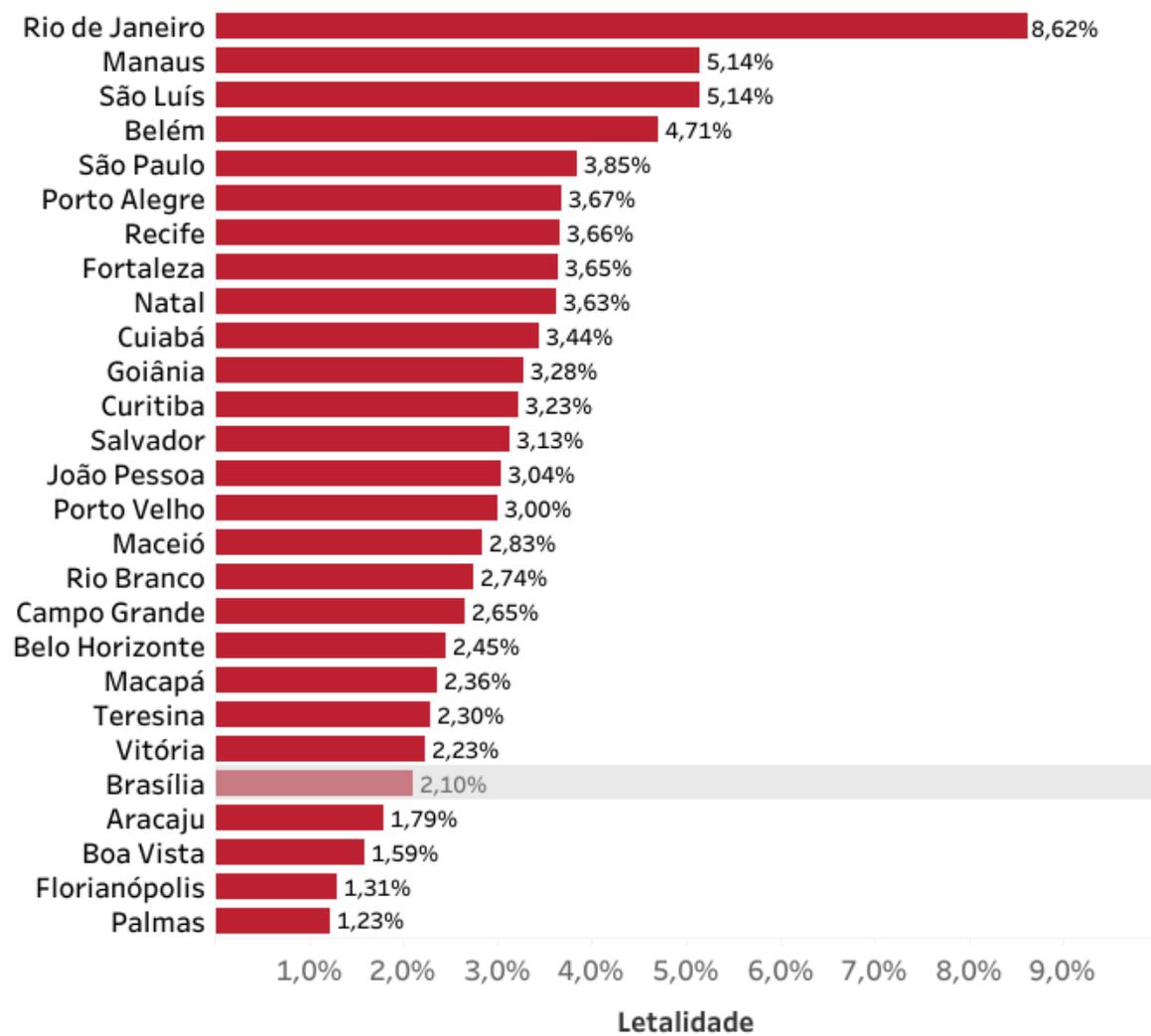
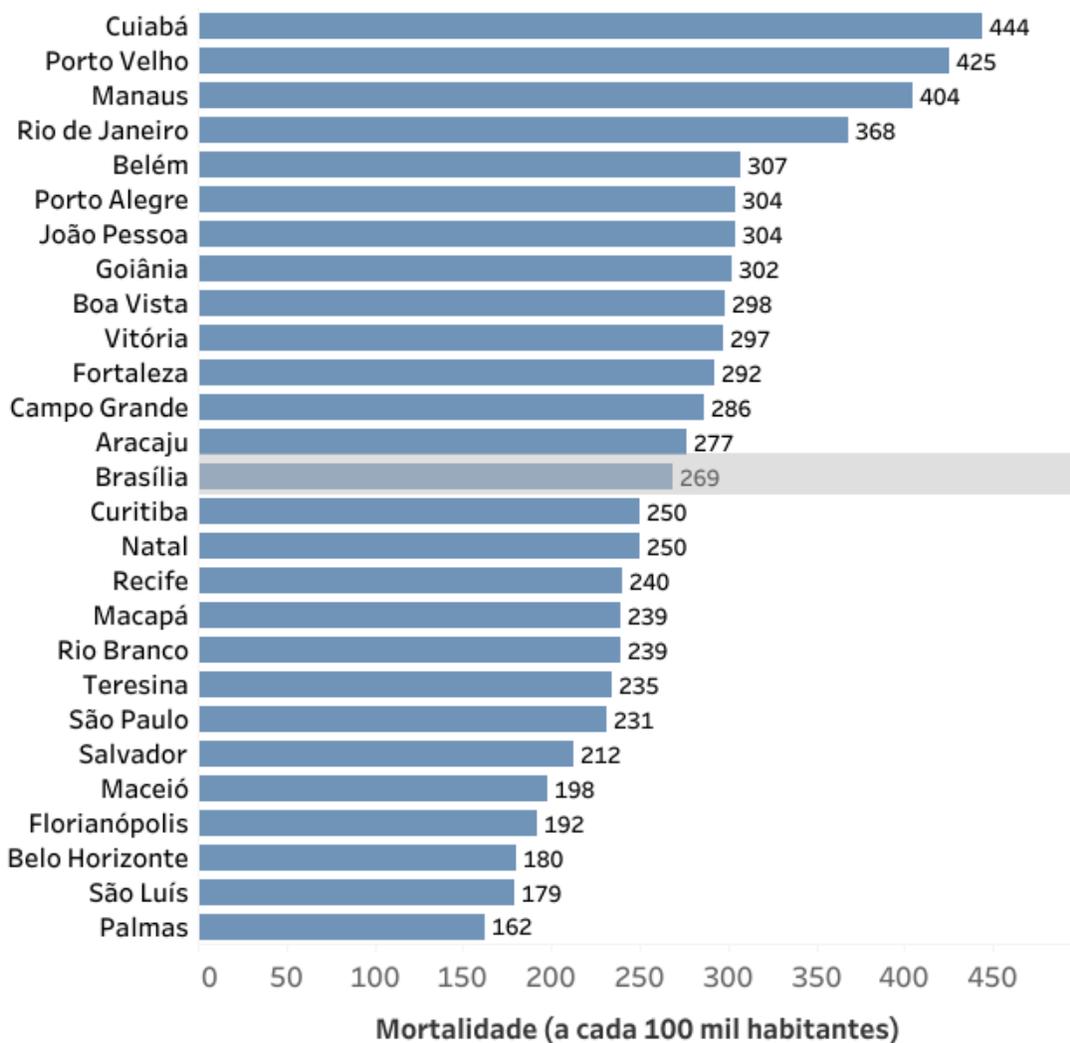
### Conceituação:

- 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 9 de maio de 2021

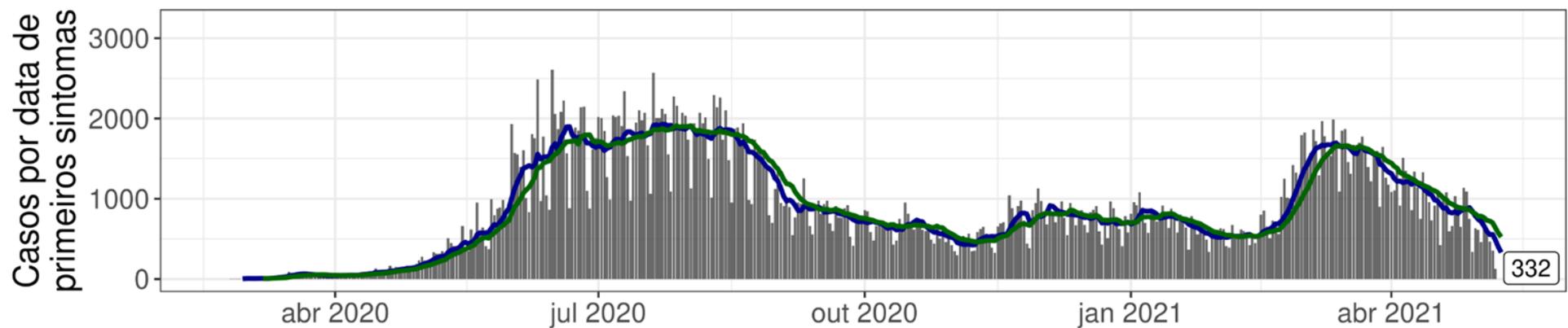


# Evolução de casos e óbitos confirmados no DF

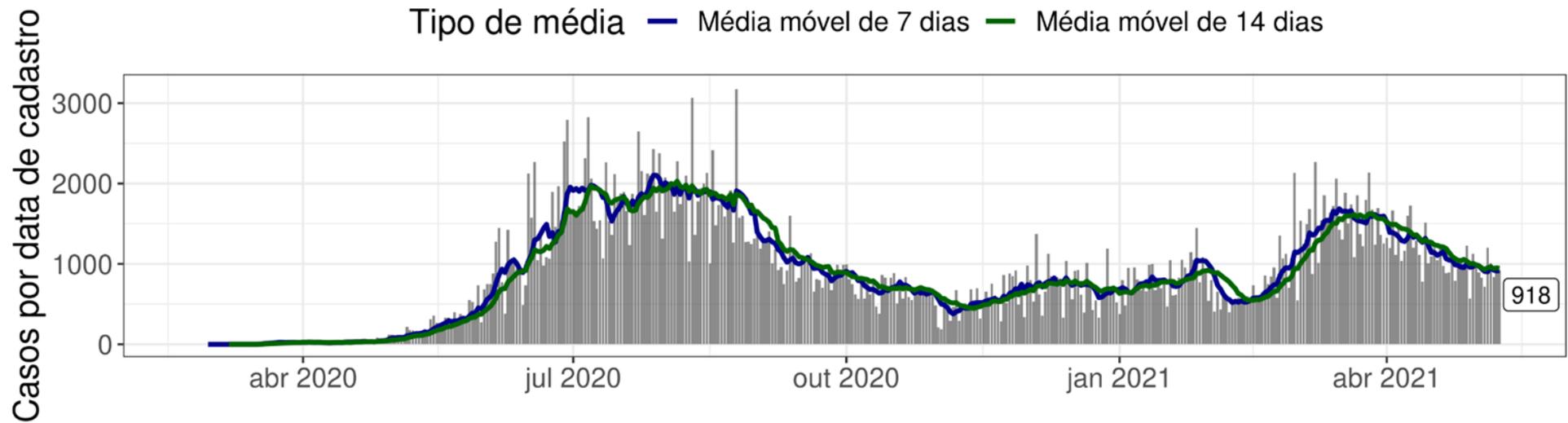
Segundo a Secretaria de Saúde (SES) e a Secretaria de Segurança Pública (SSP) do Distrito Federal:

- O Distrito Federal registrou 386.688 casos e 8.113 óbitos até o dia 9 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 918 e de 946 novos casos por dia, respectivamente, no dia 09/05/2021 a partir da data de notificação (cadastro);
  - Foi de 332 e de 525 novos casos por dia, respectivamente, no dia 09/05/2021; a partir da data de primeiros sintomas;
- A tendência de óbitos, capturada pela média móvel de 7 e de 14 dias
  - Foi de 37 e de 39 óbitos por dia, respectivamente, no dia 09/05/2021; a partir da data de notificação;
  - Foi de 24 e de 29 novos óbitos, respectivamente, no dia 09/05/2021; 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)

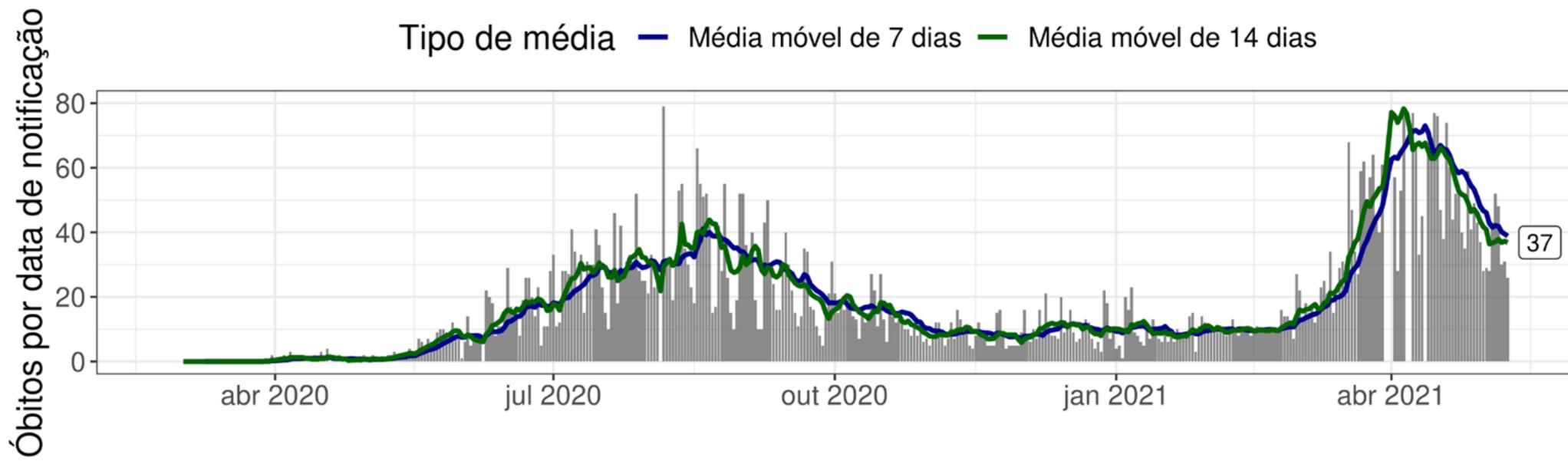
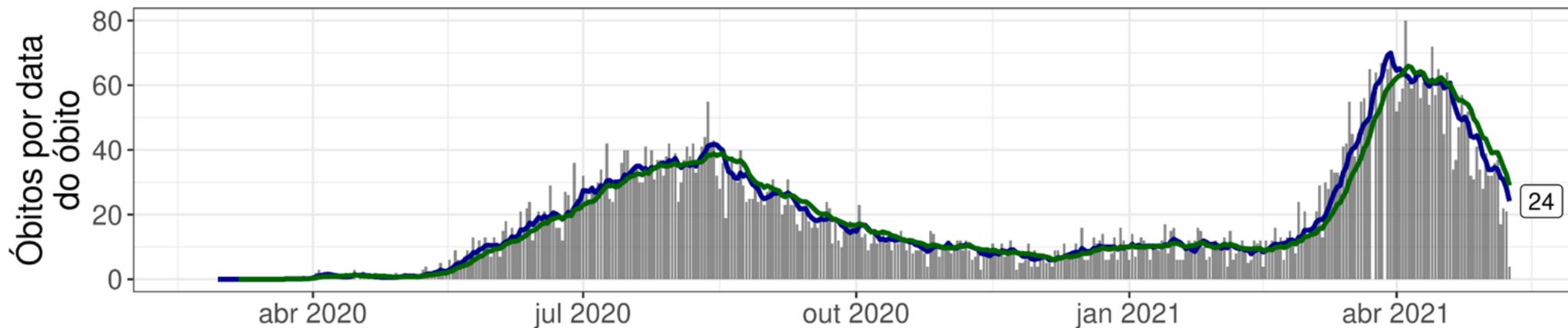


Tipo de média — Média móvel de 7 dias — Média móvel de 14 dias



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 7 dias — Média móvel de 14 dias

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

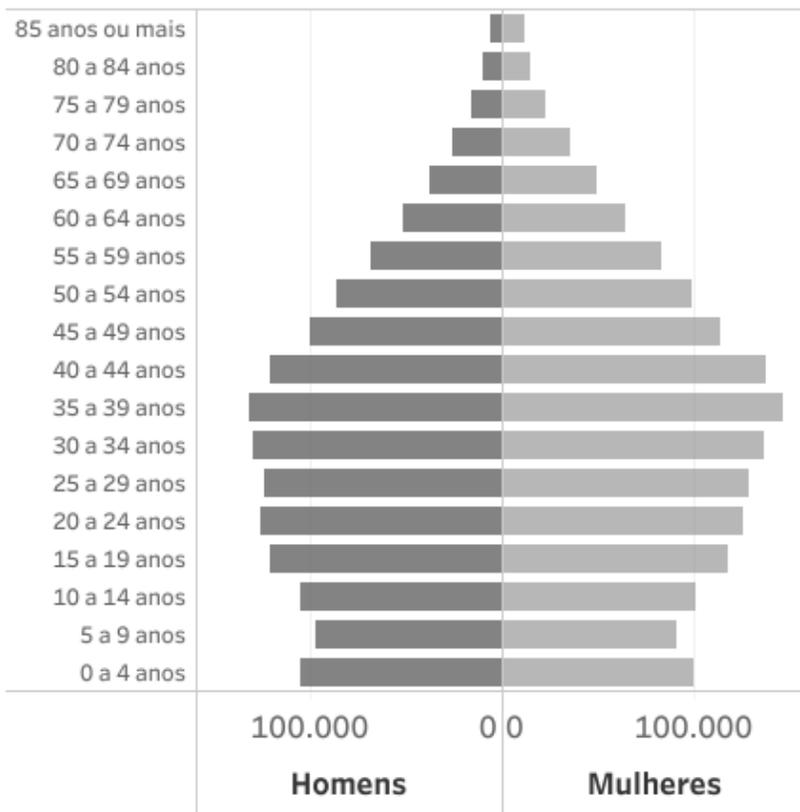
- As análises de casos que usam *data dos primeiros sintomas* capturam informações mais aderentes ao verdadeiro comportamento do vírus, ainda que essas análises possam ser mais intensamente afetadas por atualizações retroativas da série, pois os novos casos registrados são registrados em datas passadas;
- 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 09/05 e as projeções populacionais para 2020 para o Distrito Federal:

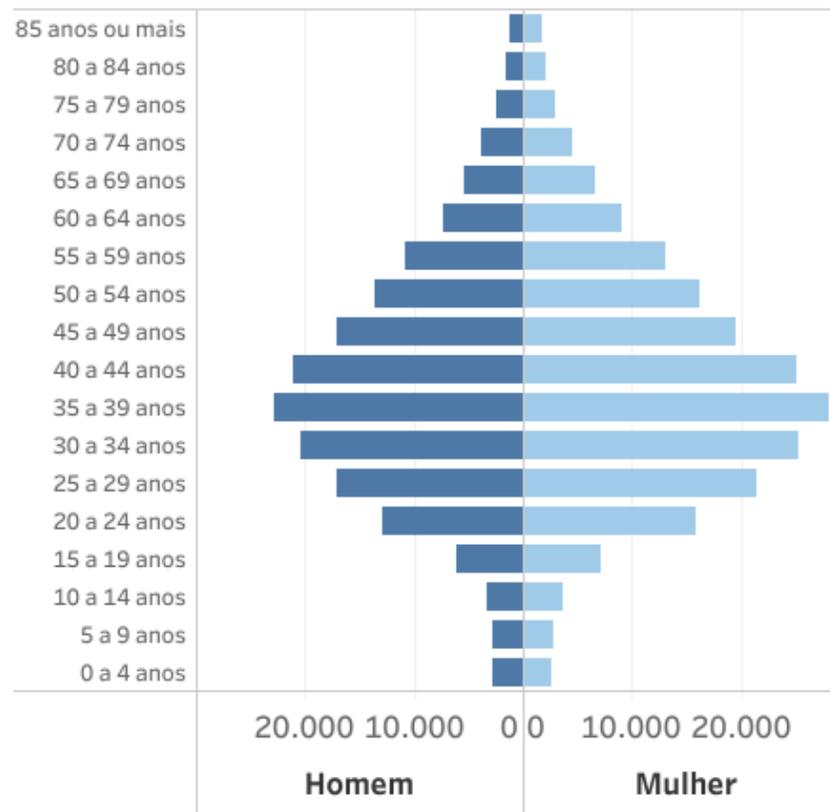
- Os casos confirmados e óbitos causados pela COVID-19 incidem diferentemente entre as faixas etárias da população distrital;
- Ainda que a pirâmide etária da população e a dos infectados por COVID-19 guardem semelhanças para os indivíduos a partir de 35 anos, a sua comparação evidencia a grande diferença 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 (851), em que as vítimas idosas correspondem a 70,4% do total de óbitos da região, seguida de Taguatinga (575), com 71,3% de idosos entre as vítimas, e Samambaia (399), com 63,9% de idosos entre as vítimas.

### Pirâmides etárias da população, casos confirmados e óbitos por COVID-19 até 09 de maio, Distrito Federal

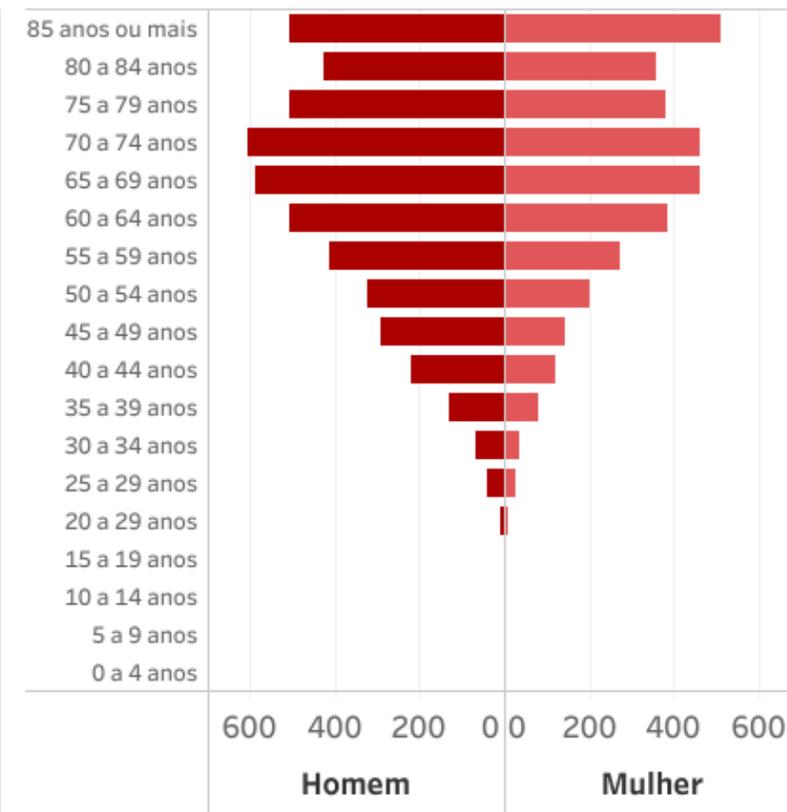
População do Distrito Federal



Casos confirmados de COVID-19



Óbitos por COVID-19



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 10/05 às 07h11min.

## 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	155	566	941	1.020	579	401	245	396	464	367	847	684	163	6.856
70-79	15	39	245	1.077	1.753	2.026	1.145	841	500	837	940	746	1.928	1.559	386	14.037
60-69	25	78	568	2.313	3.841	4.159	2.226	1.675	1.046	1.684	1.932	1.597	4.038	3.137	744	29.063
50-59	61	159	1.080	5.359	7.690	8.105	4.378	2.876	2.009	3.181	3.375	2.784	7.002	5.227	1.278	54.564
40-49	80	228	1.855	8.642	12.707	12.057	6.540	4.472	3.339	4.969	5.154	4.150	10.641	7.480	1.766	84.080
30-39	94	327	2.279	10.439	15.513	14.309	7.558	5.262	4.408	5.877	6.303	4.702	11.341	7.729	1.893	98.034
20-29	35	190	1.428	7.585	10.591	9.827	5.269	3.712	3.365	4.036	4.341	3.478	7.758	5.336	1.323	68.274
0-19	8	38	472	2.793	4.109	4.111	2.568	1.948	1.248	1.771	2.893	1.719	4.148	3.207	747	31.780
<b>Total</b>	<b>322</b>	<b>1.083</b>	<b>8.082</b>	<b>38.774</b>	<b>57.145</b>	<b>55.614</b>	<b>30.263</b>	<b>21.187</b>	<b>16.160</b>	<b>22.751</b>	<b>25.402</b>	<b>19.543</b>	<b>47.703</b>	<b>34.359</b>	<b>8.300</b>	<b>386.688</b>

## 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	172	271	290	158	119	77	76	104	87	218	145	23	1.805
70-79	2	7	35	132	246	273	146	106	70	86	83	83	342	304	42	1.957
60-69	1	7	28	118	220	220	154	74	51	61	66	69	338	461	73	1.941
50-59		4	18	69	154	131	88	32	36	27	42	27	209	332	46	1.215
40-49		1	12	42	81	87	38	17	13	13	19	26	167	232	32	780
30-39		1	7	18	40	24	13	11	3	5	6	5	69	98	18	318
20-29			3	5	10	9	6	1	2	2	1	3	16	22	6	86
0-19				2	2	2	2				2		1			11
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>158</b>	<b>558</b>	<b>1.024</b>	<b>1.036</b>	<b>605</b>	<b>360</b>	<b>252</b>	<b>270</b>	<b>323</b>	<b>300</b>	<b>1.360</b>	<b>1.594</b>	<b>240</b>	<b>8.113</b>

## 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%	2,0%	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%	4,5%	4,7%	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%	9,0%	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%	15,4%	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%	21,8%	21,3%	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%	22,5%	22,8%	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%	15,5%	15,9%	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%	9,3%	9,0%	8,2%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

## 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%	30,8%	26,5%	28,0%	26,1%	33,1%	30,6%	28,1%	32,2%	29,0%	16,0%	9,1%	9,6%	22,2%
70-79	66,7%	23,3%	22,2%	23,7%	24,0%	26,4%	24,1%	29,4%	27,8%	31,9%	25,7%	27,7%	25,1%	19,1%	17,5%	24,1%
60-69	33,3%	23,3%	17,7%	21,1%	21,5%	21,2%	25,5%	20,6%	20,2%	22,6%	20,4%	23,0%	24,9%	28,9%	30,4%	23,9%
50-59		13,3%	11,4%	12,4%	15,0%	12,6%	14,5%	8,9%	14,3%	10,0%	13,0%	9,0%	15,4%	20,8%	19,2%	15,0%
40-49		3,3%	7,6%	7,5%	7,9%	8,4%	6,3%	4,7%	5,2%	4,8%	5,9%	8,7%	12,3%	14,6%	13,3%	9,6%
30-39		3,3%	4,4%	3,2%	3,9%	2,3%	2,1%	3,1%	1,2%	1,9%	1,9%	1,7%	5,1%	6,1%	7,5%	3,9%
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%	2,5%	1,1%
0-19				0,4%	0,2%	0,2%	0,3%				0,6%		0,1%			0,1%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

## Infectedos 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	maio de 2021
<b>80 e +</b>	57	366	1.334	2.222	2.408	1.367	947	578	935	1.096	866	2.000	1.615	382
<b>70-79</b>	39	246	1.076	1.757	2.031	1.148	843	501	839	942	748	1.932	1.562	387
<b>60-69</b>	38	278	1.133	1.882	2.037	1.091	821	513	825	947	783	1.979	1.537	365
<b>50-59</b>	47	320	1.586	2.276	2.399	1.296	851	595	942	999	824	2.073	1.547	378
<b>40-49</b>	48	392	1.822	2.682	2.545	1.380	944	705	1.049	1.088	876	2.246	1.579	373
<b>30-39</b>	60	417	1.907	2.837	2.617	1.382	962	806	1.075	1.153	860	2.074	1.414	346
<b>20-29</b>	37	282	1.493	2.089	1.939	1.039	732	664	796	856	686	1.531	1.053	261
<b>0-19</b>	5	56	328	479	488	305	232	148	211	344	204	493	381	89
<b>Total</b>	35	265	1.269	1.872	1.822	991	694	529	745	832	640	1.563	1.126	272

## 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	maio de 2021
<b>80 e +</b>	24	130	406	640	685	373	281	182	179	246	205	515	342	54
<b>70-79</b>	7	35	132	247	274	146	106	70	86	83	83	343	305	42
<b>60-69</b>	3	14	58	108	108	75	36	25	30	32	34	166	226	36
<b>50-59</b>	1	5	20	46	39	26	9	11	8	12	8	62	98	14
<b>40-49</b>	0	3	9	17	18	8	4	3	3	4	5	35	49	7
<b>30-39</b>	0	1	3	7	4	2	2	1	1	1	1	13	18	3
<b>20-29</b>	0	1	1	2	2	1	0	0	0	0	1	3	4	1
<b>0-19</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	1	5	18	34	34	20	12	8	9	11	10	45	52	8

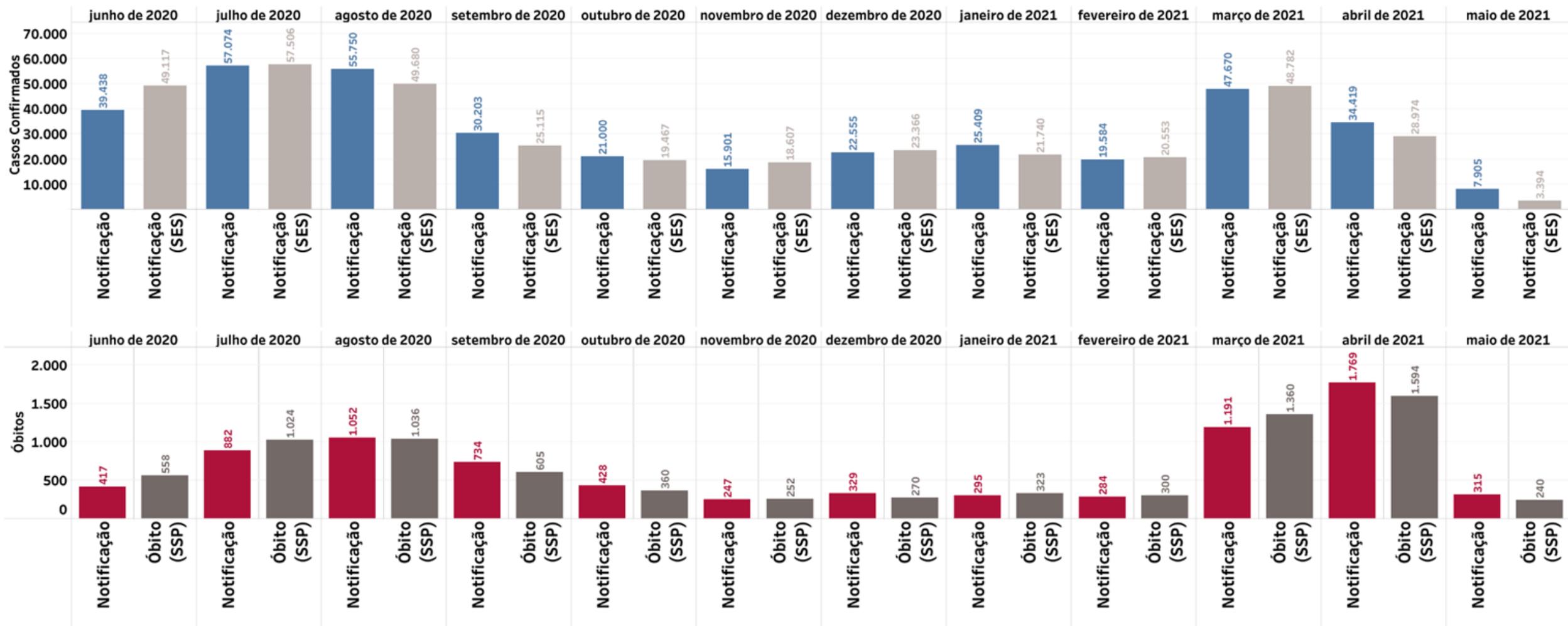
Fonte: SES/DF, SSP/DF e Projeções Populacionais (Dipos/Codeplan). Elaboração Dieps/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes aos primeiros sintomas, à data da notificação ou à data de óbito conforme indicado. Dados extraídos da SSP/DF em 10/05 às 07h11min.

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 9 dias de maio foram notificados 7.905 casos no Distrito Federal, o que representa uma queda de 35,17% em relação aos primeiros 9 dias de abril (12.194 casos) e de 38,50% em relação ao mesmo período de março (12.853 casos);
- Com relação aos óbitos, os primeiros 9 dias de maio registraram 315 vítimas da COVID-19, o que representa uma queda de 51,31% em relação aos primeiros 9 dias de abril (647 óbitos), e uma alta de 92,07% em relação ao mesmo período de março (164 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.

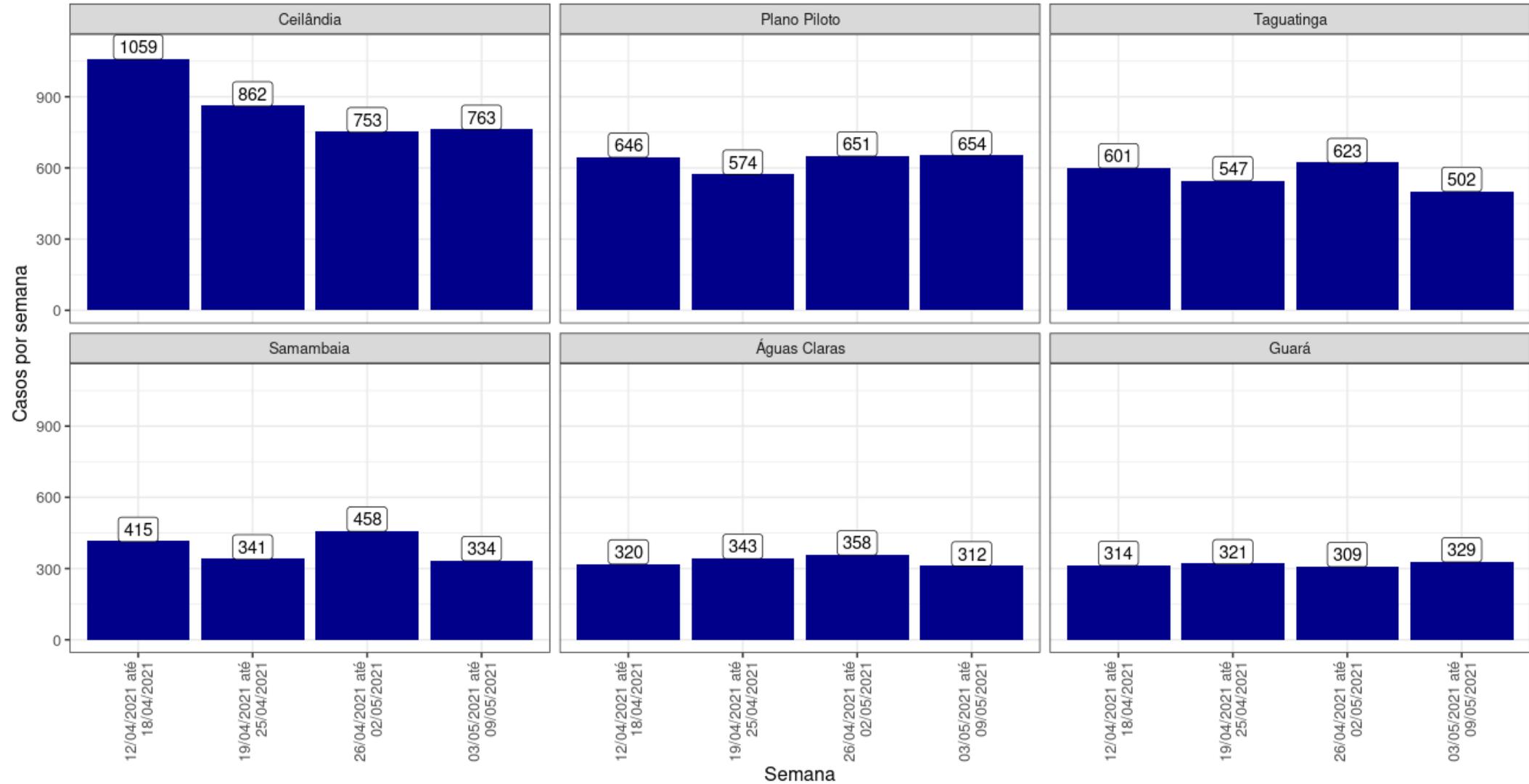
Nota: Casos confirmados referentes aos primeiros sintomas, à data da notificação ou à data de óbito conforme indicado, até 09/05. Dados extraídos da SSP/DF em 10/05 às 07h11min.

# 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 1.513 novos casos nas últimas duas semanas.
- As Regiões Administrativas que registraram maior número de **bitos** nas últimas duas semanas foram **Ceilândia, Taguatinga, Samambaia, Gama, Santa Maria e Planaltina, respectivamente**. Ceilândia apresentou o maior número de óbitos, com 61 vítimas da COVID-19 nas últimas duas semanas. Vale registrar que estes números estão sujeitos atualizaes futuras.

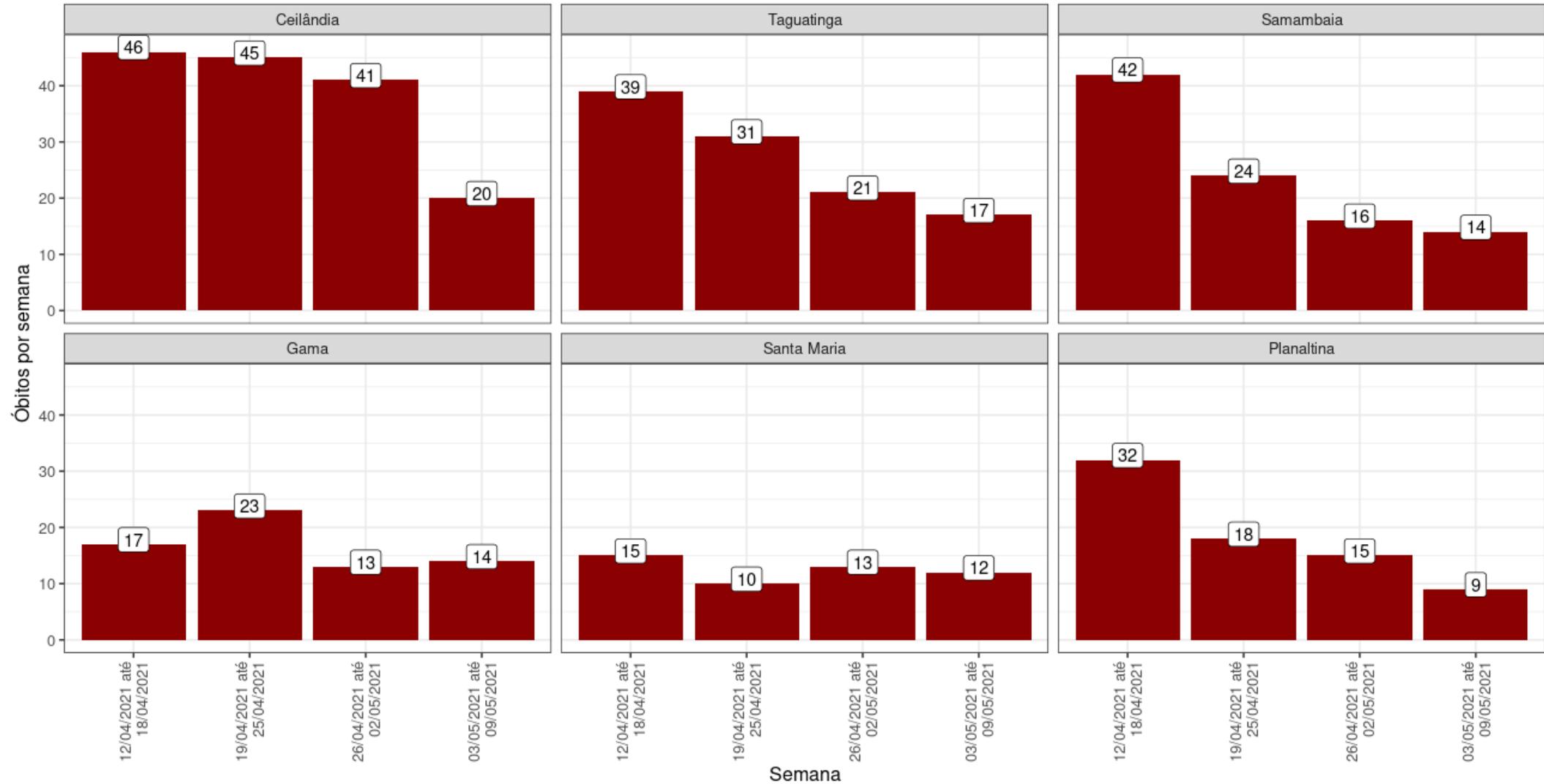
# Casos nas últimas quatro semanas (domingo a sábado) até 09/05, por Região Administrativa

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



# Óbitos nas últimas quatro semanas (domingo a sábado) até 09/05, por Região Administrativa

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

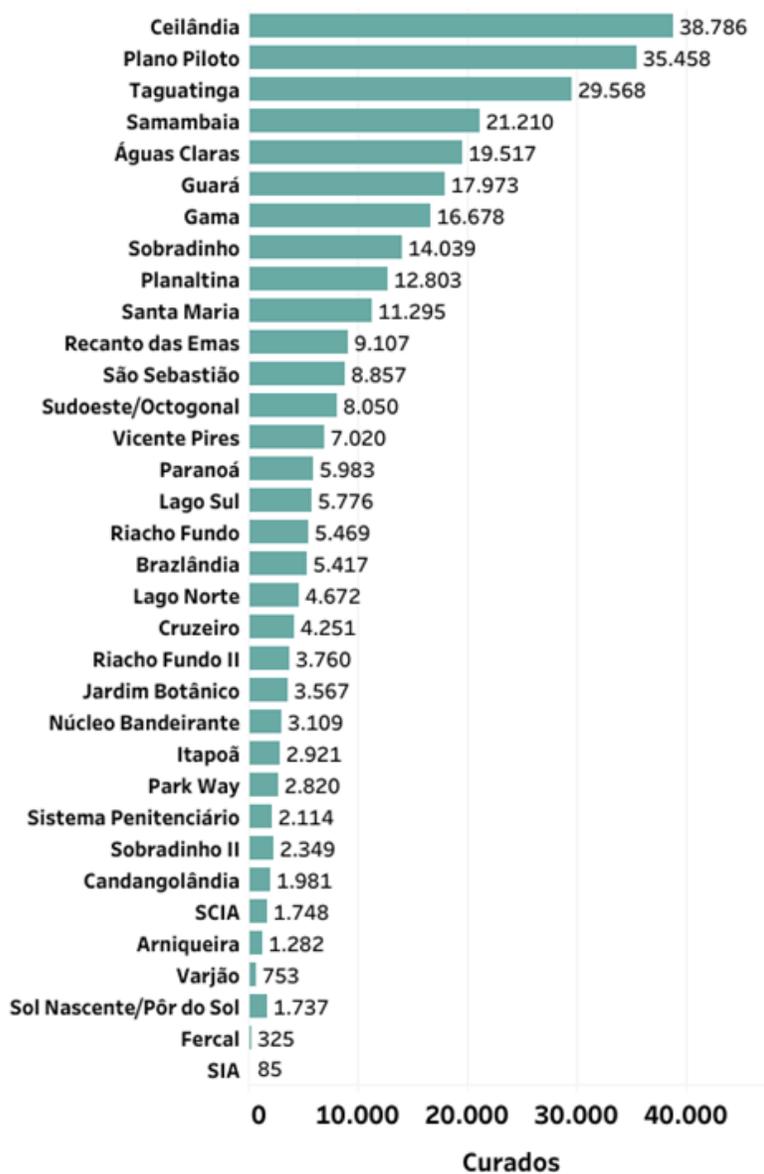
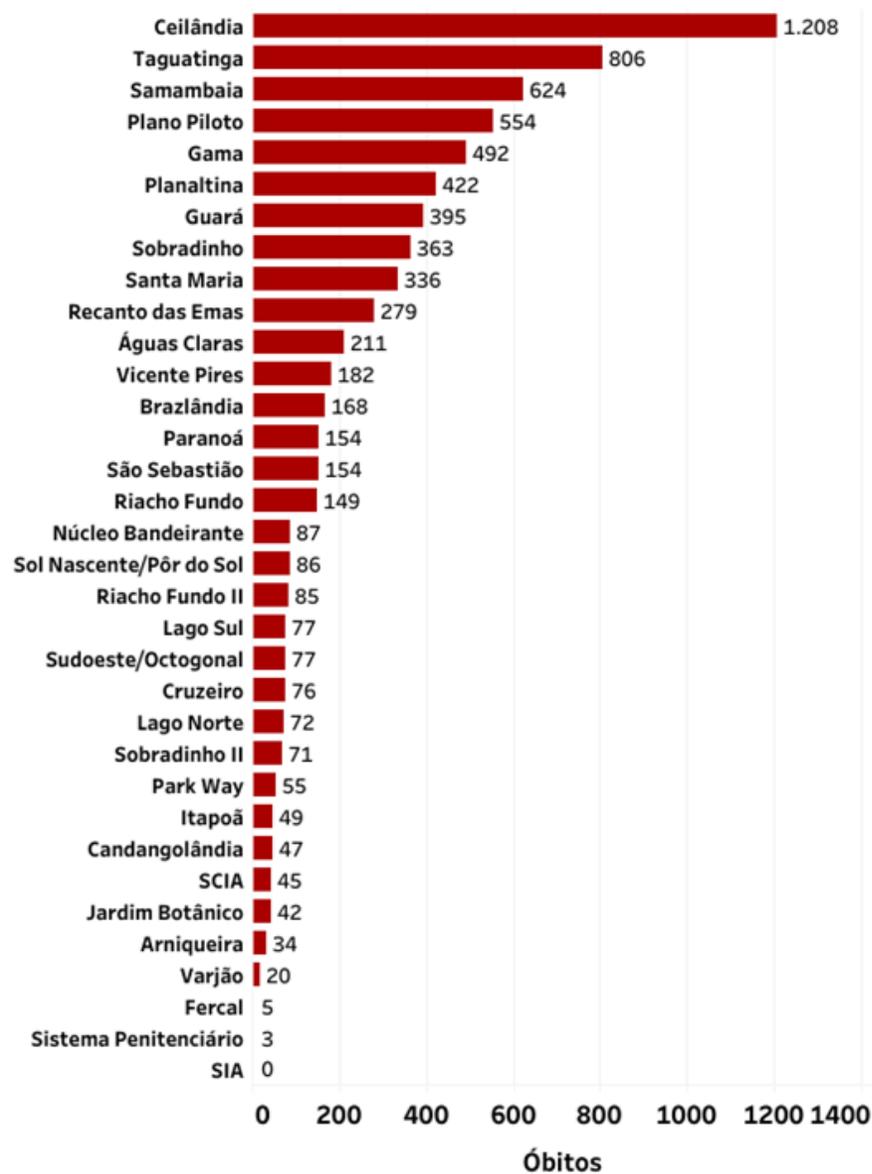
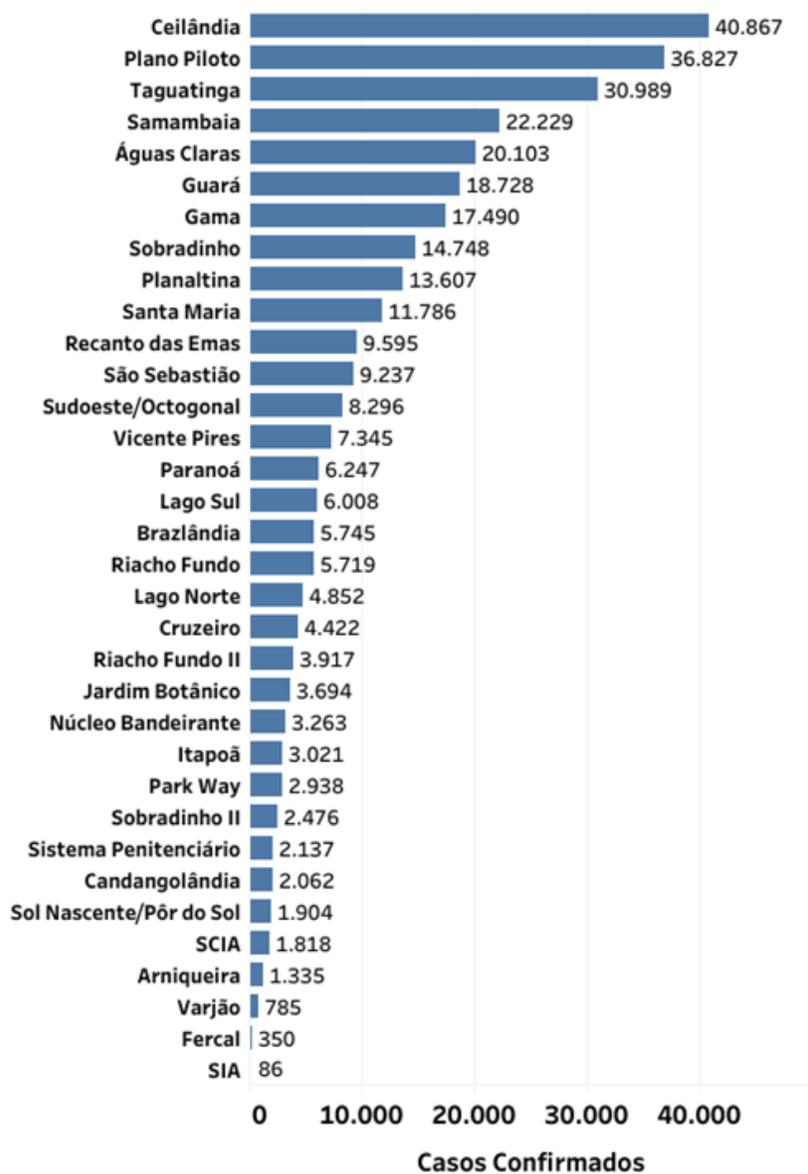


Segundo a Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal:

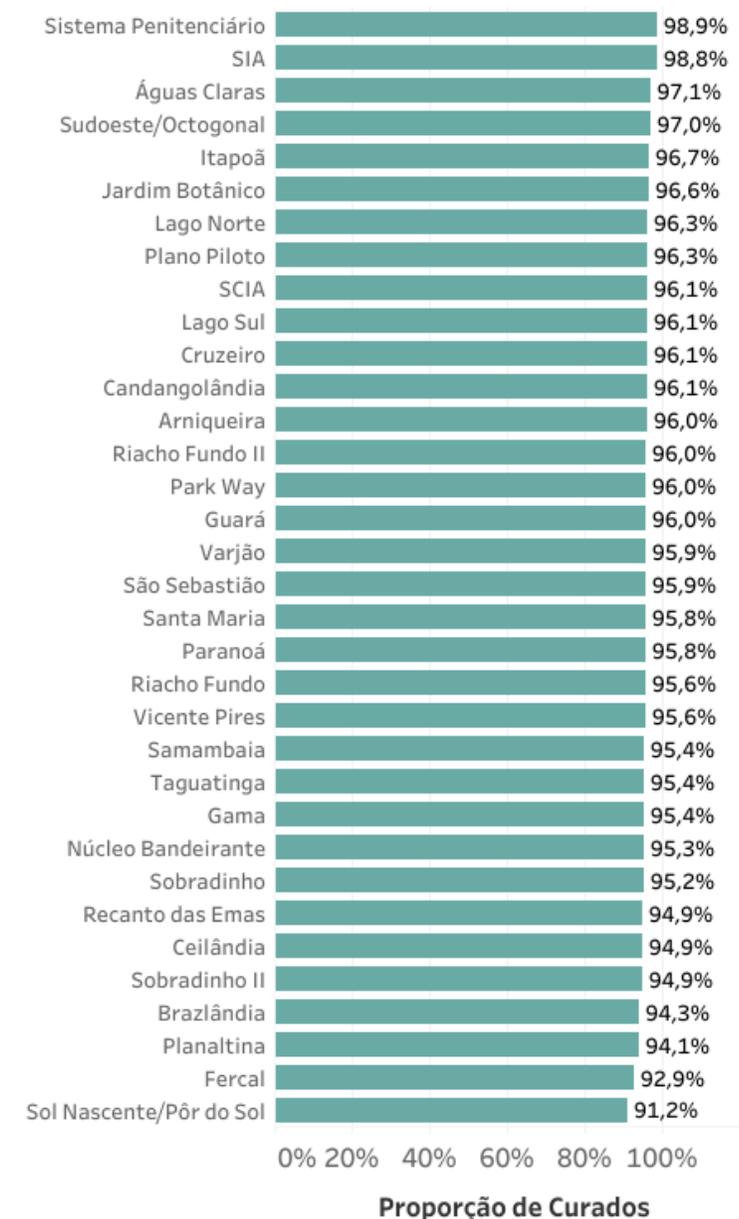
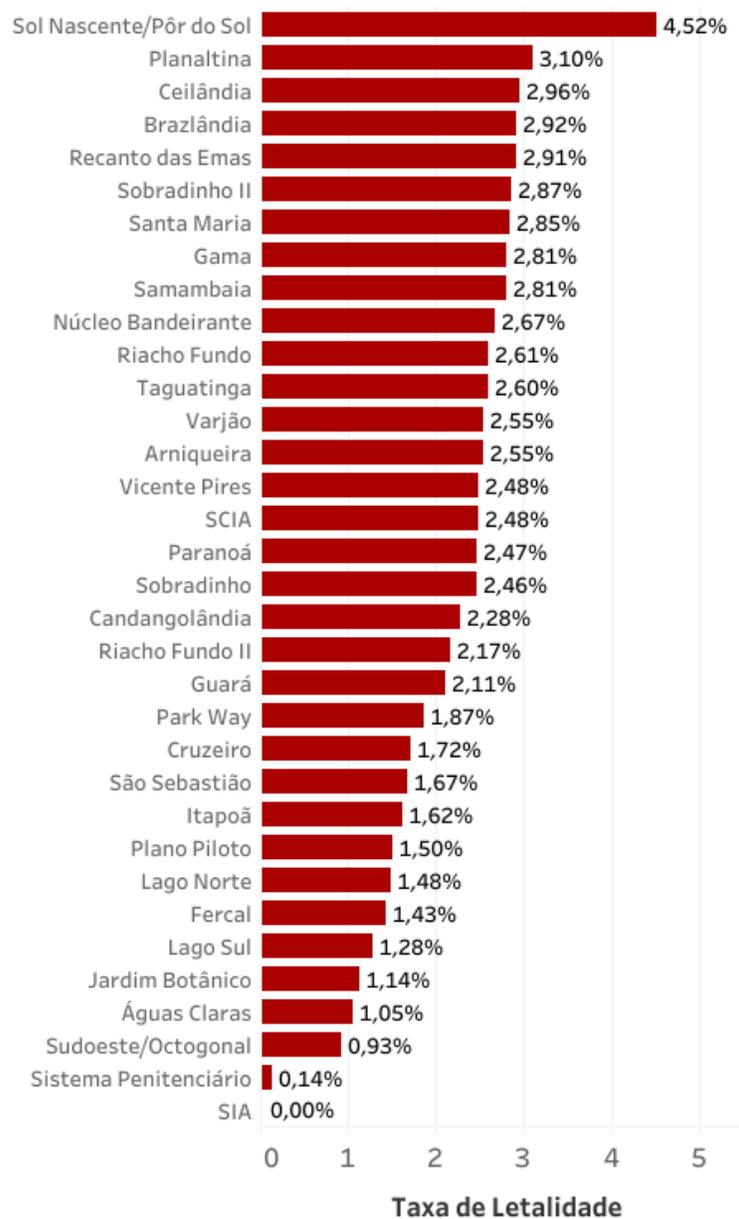
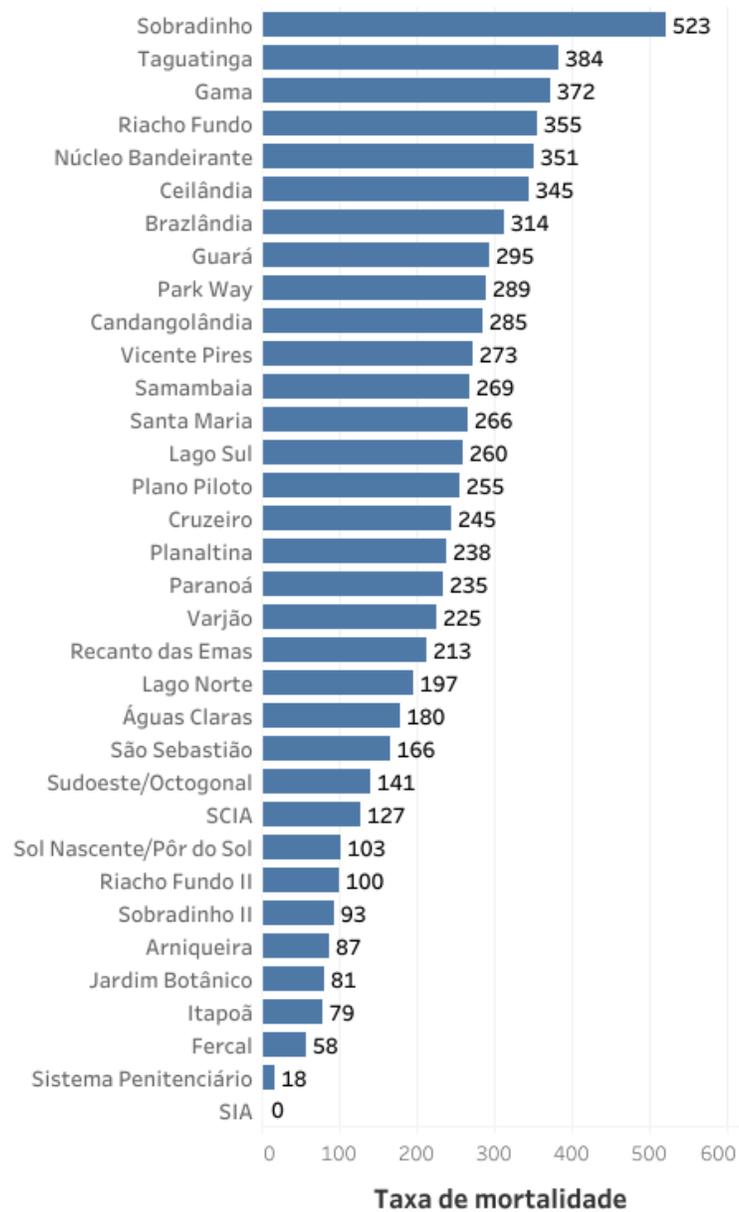
- Até 09/05, as Regiões Administrativas com maior concentração de casos foram Ceilândia (40.867), Plano Piloto (36.827) e Taguatinga (30.989);
- Entre essas regiões, Ceilândia registra uma proporção de 94,91% de recuperados, considerando o total de infectados, enquanto Plano Piloto e Taguatinga possuem, respectivamente, 96,28% e 95,41% de recuperados;
- As regiões com maior quantidade de vítimas da COVID-19 são Ceilândia (1.208), Taguatinga (806) e Samambaia (624) e, como proporção da sua população, as regiões líderes no ranking do coeficiente de mortalidade são Sobradinho (523 óbitos a cada 100 mil habitantes), Taguatinga (384) e Gama (372);

- Ainda segundo dados da Secretaria de Segurança Pública, a Região Administrativa que concentra mais infectados como proporção da sua população é Sobradinho, com 21.262 casos a cada 100 mil habitantes, em segundo lugar está o Lago Sul, com 20.255 casos/100 mil habitantes e em terceiro está Águas Claras, com 17.131 casos/100 mil habitantes;
- Existem 46.634 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 (4,52% dos infectados vieram a óbito), seguida de Planaltina (3,10%) e Ceilândia (2,96%).

# Casos confirmados, óbitos e curados por Região Administrativa e Sistema Penitenciário até 09 de maio



# Mortalidade, letalidade e proporção de curados por Região Administrativa e Sistema Penitenciário até 09 de maio

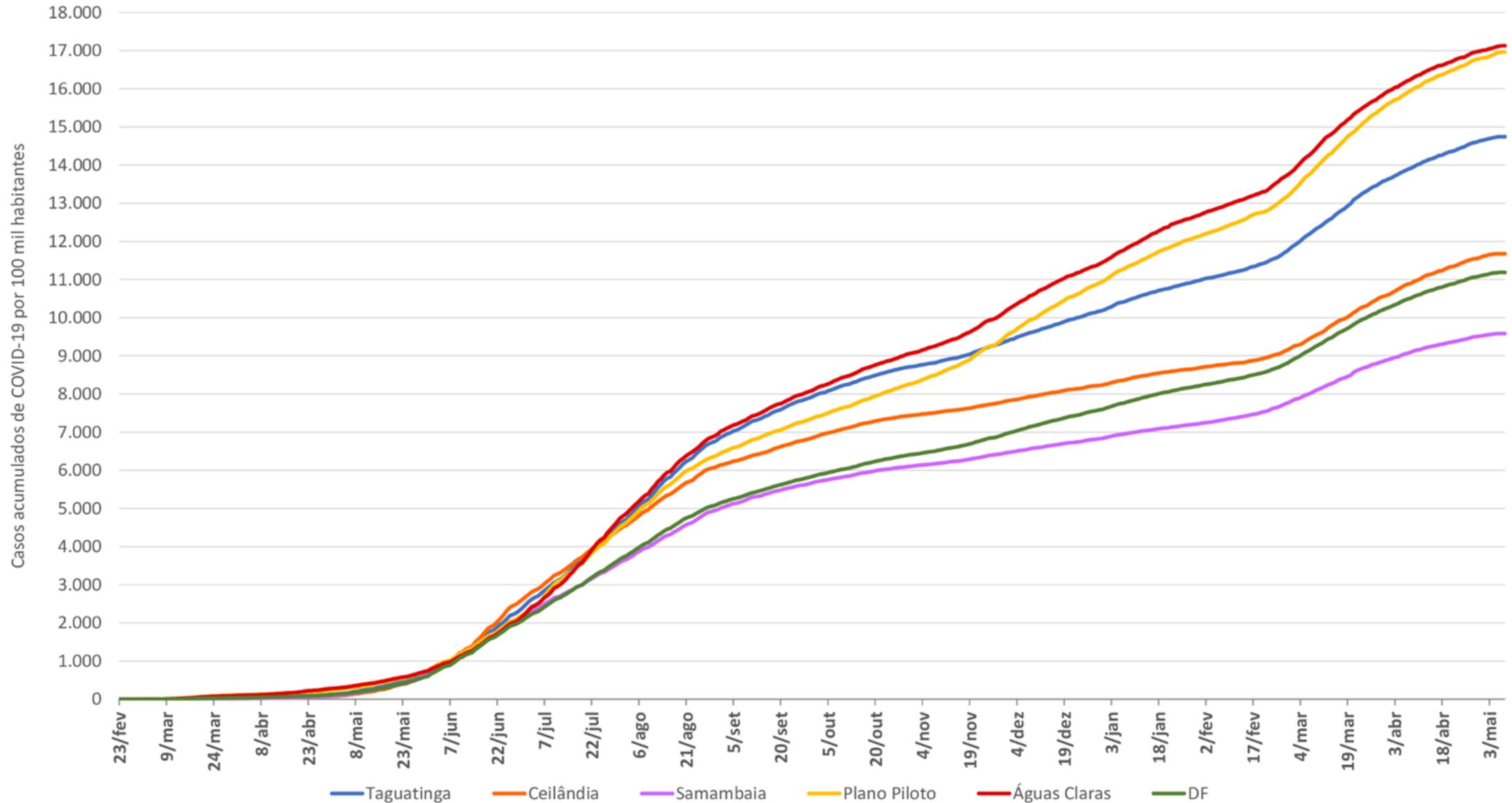


A incidência da COVID-19 dentro do território do DF e em regiões contíguas apresenta significativa heterogeneidade.

- 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 17.131 casos confirmados por 100 mil habitantes, seguida por Plano Piloto com 16.965 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 15.330 casos confirmados por 100 mil habitantes e o grupo de média-alta renda tem 13.402, enquanto o grupo de média-baixa renda tem 9.750 casos confirmados por 100 mil habitantes e o grupo de baixa renda tem 6.005 casos confirmados por 100 mil habitantes.

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

Atualizado em 10/05/2021

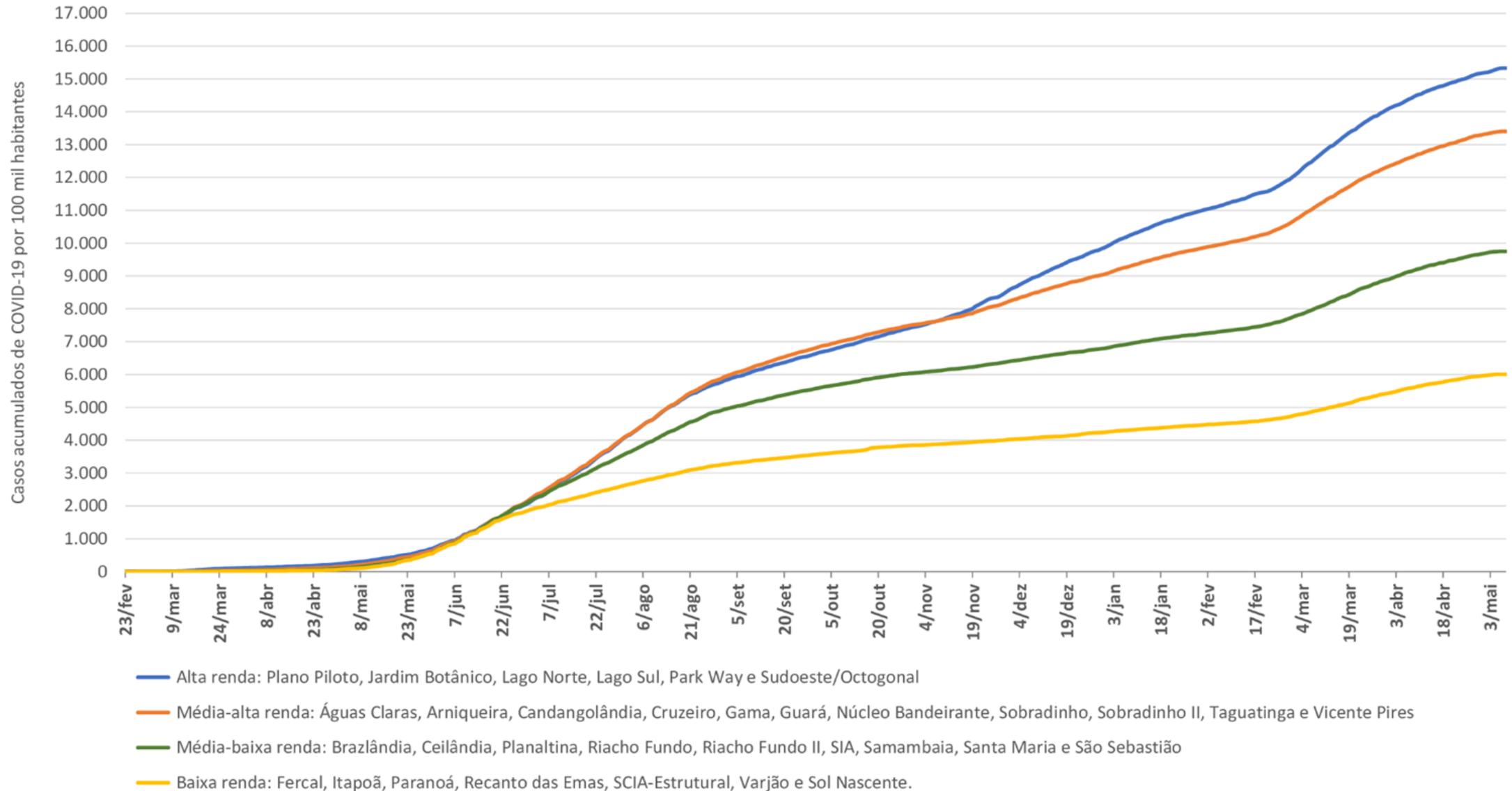


Fonte: SSP-DF. Elaboração: Deura/Codeplan.

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

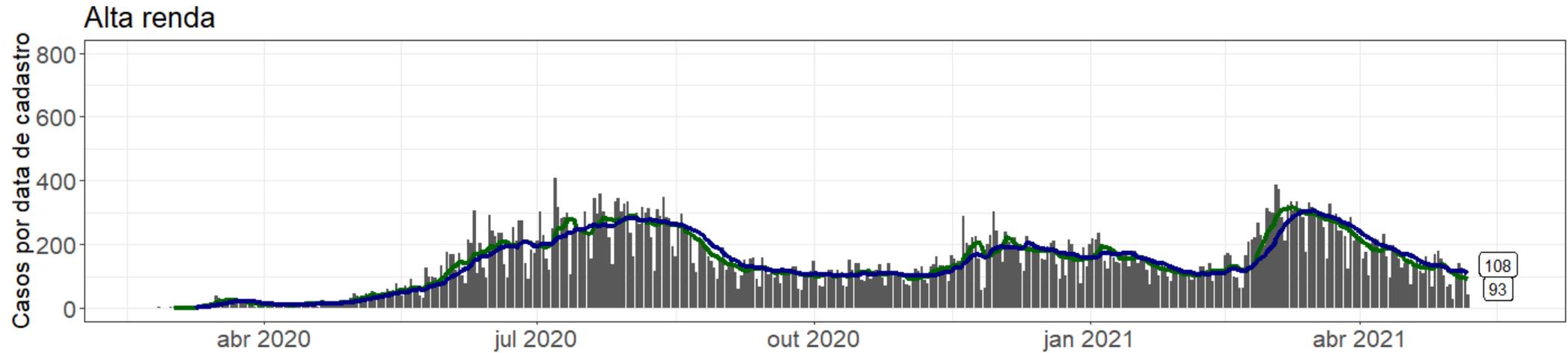
Atualizado em 10/05/2021



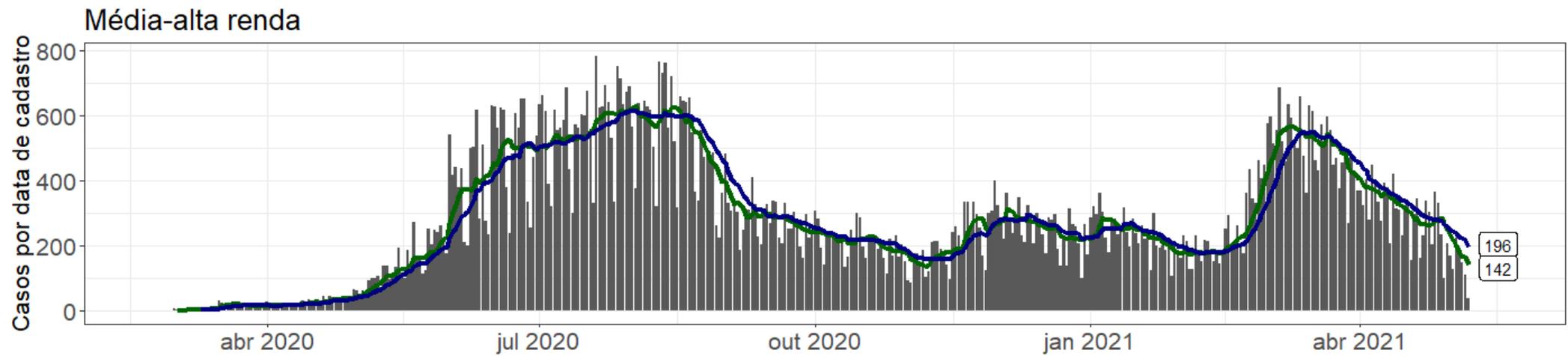
Fonte: SSP-DF. Elaboração: Deura/Codeplan.

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

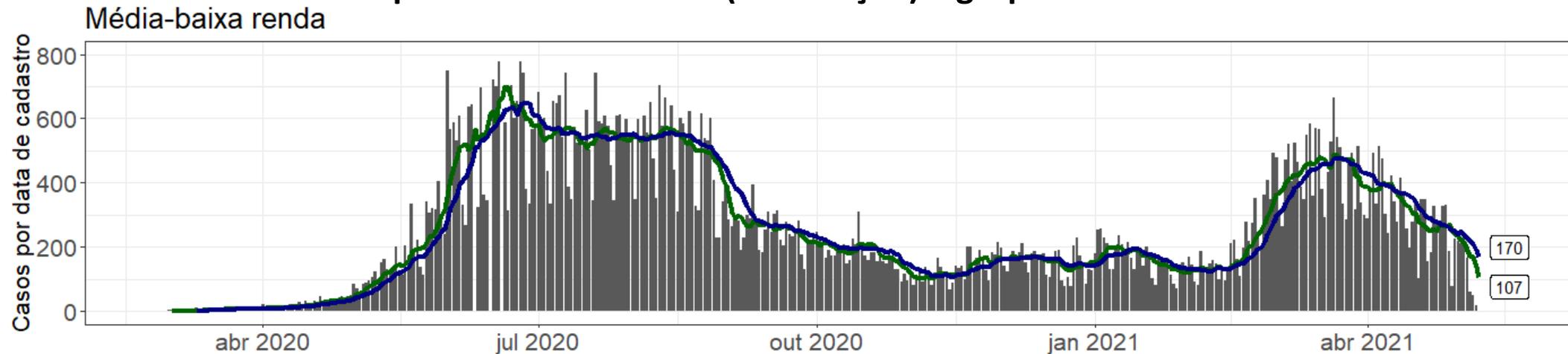


— Média móvel de 7 dias — Média móvel de 14 dias

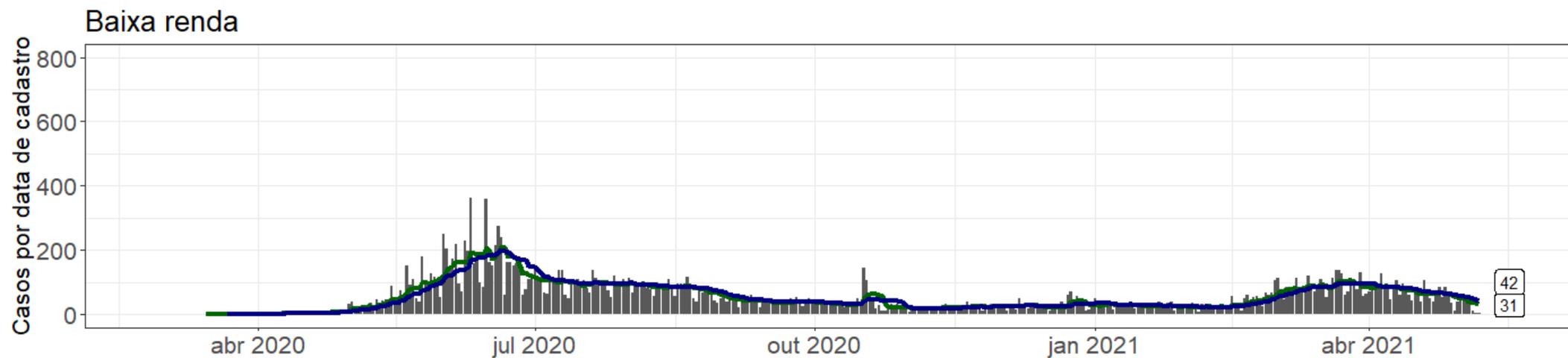


— Média móvel de 7 dias — Média móvel de 14 dias

## 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

# 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 que o número de óbitos entre 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, mas vem perdendo participação para o grupo de 30 a 59 anos.
- 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 09/05/2021:

- Os casos de Covid-19 somam 386.688 no DF. As mulheres representam 54,61% dos casos registrados.
- Em contraponto, 57,24% dos óbitos foram de homens, sendo o total de óbitos igual a 8.113.
- No DF, a taxa de letalidade é de 1,64% entre mulheres e 2,65% entre homens. A taxa de letalidade é muito superior entre idosos para ambos os sexos (9,27% entre mulheres e 14,08% 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	9.162	9.047	3	2	0,03%	0,02%
15 a 29 anos	45.149	36.582	40	52	0,09%	0,14%
30 a 59 anos	129.162	107.516	863	1.450	0,67%	1,35%
60 anos ou mais	27.659	22.297	2.563	3.140	9,27%	14,08%
Total	211.132	175.442	3.469	4.644	1,64%	2,65%

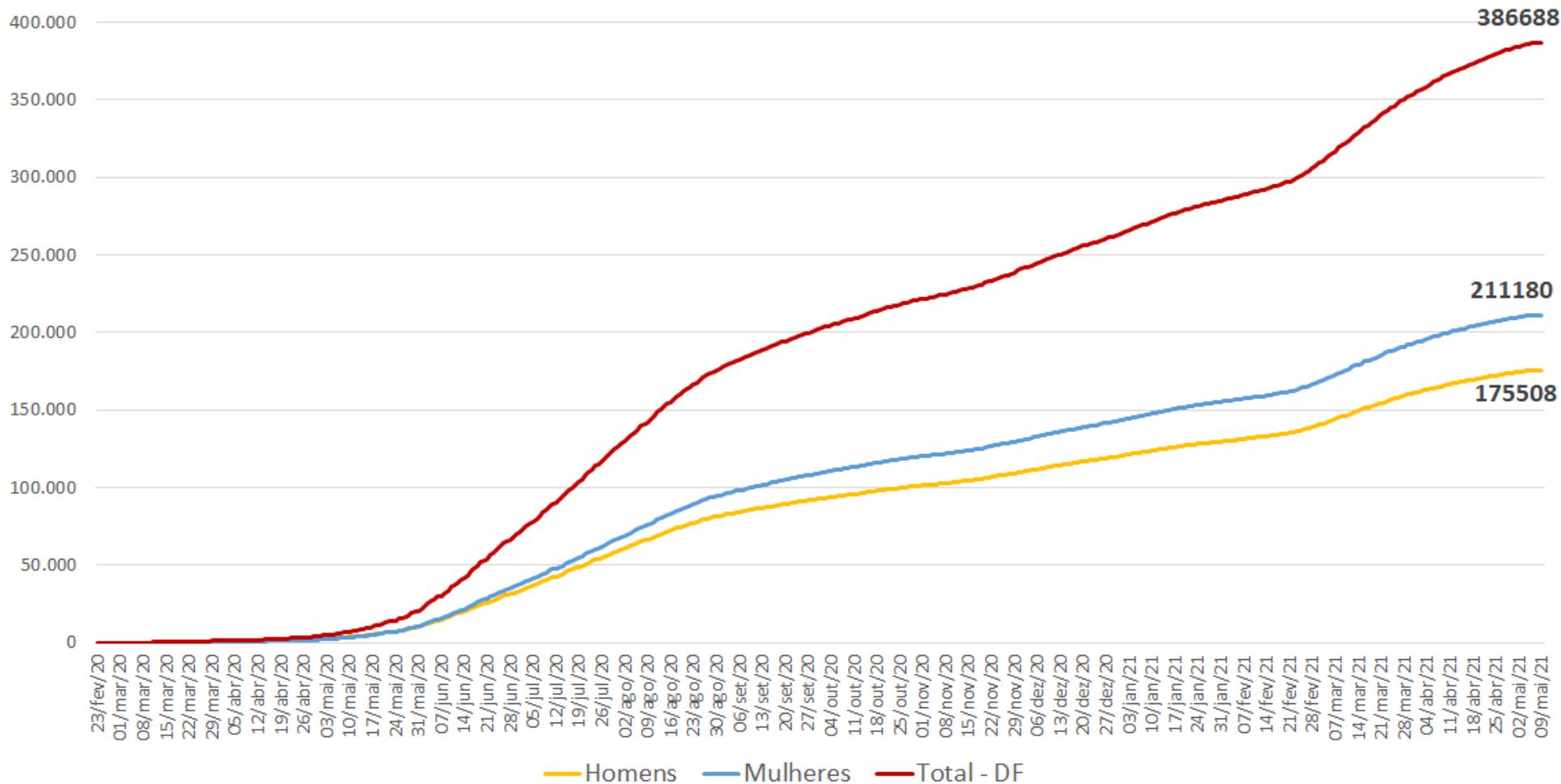
Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

Dados extraídos às 07h 11min do dia 10/05/2021.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: 09/05/2021.

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



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

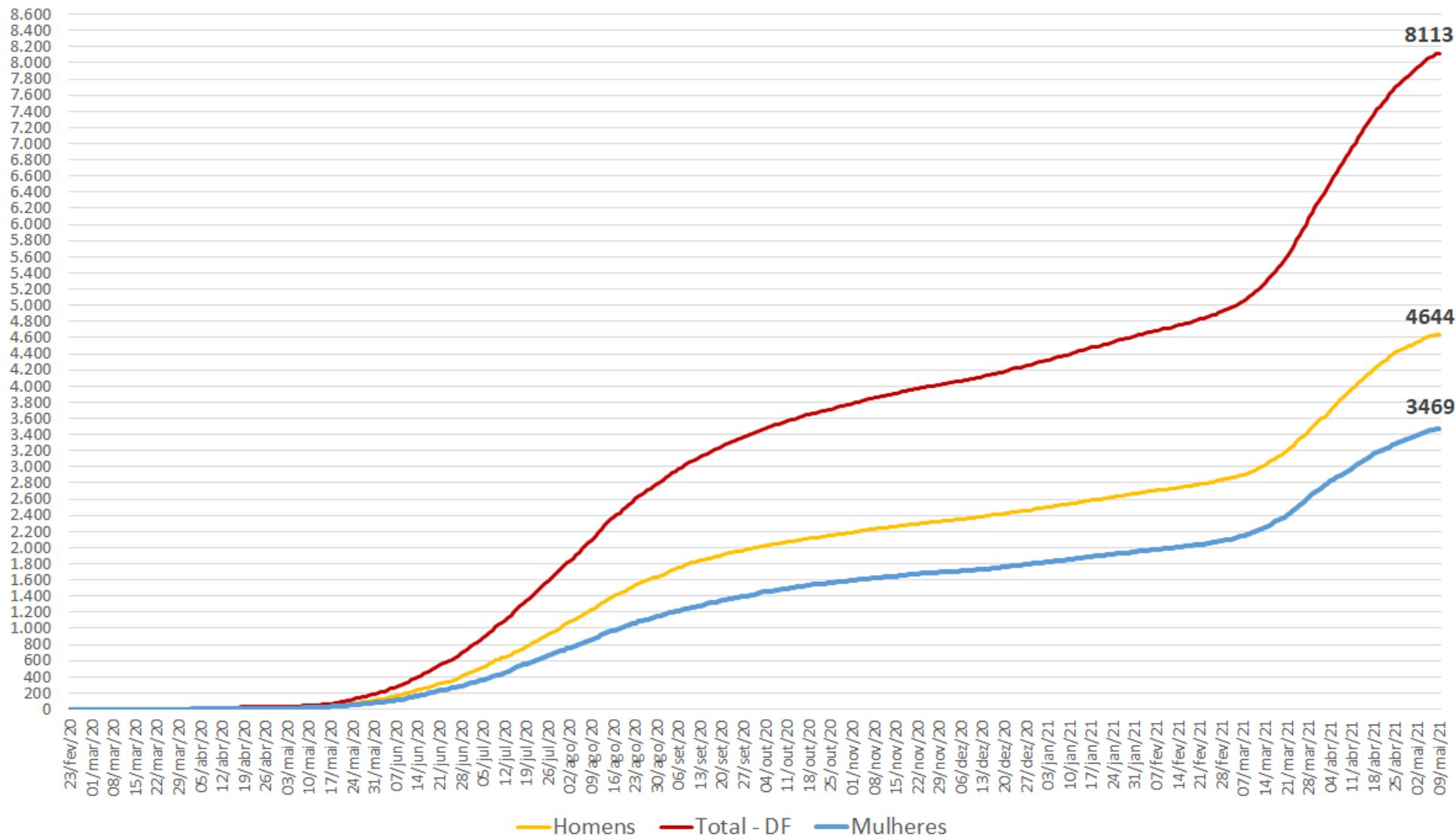
Dados extraídos às 07h 11min do dia 10/05/2021.

Elaborado por Dips/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 09/05/2021.

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



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

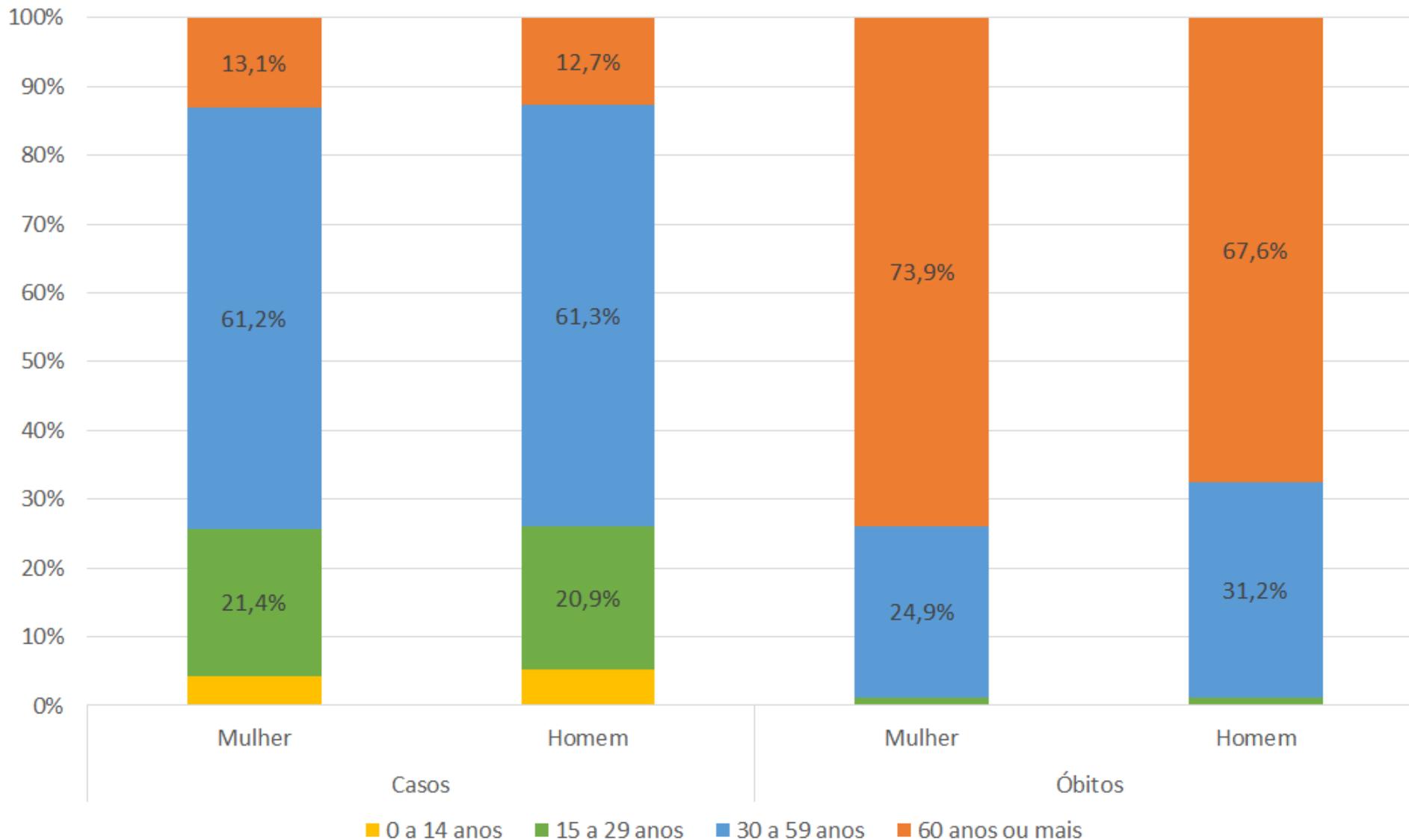
Dados extraídos às 07h 11min do dia 10/05/2021.

Elaborado por Dipo/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 09/05/2021.

Casos e óbitos por sexo e por faixa etária - 09/05/2021



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

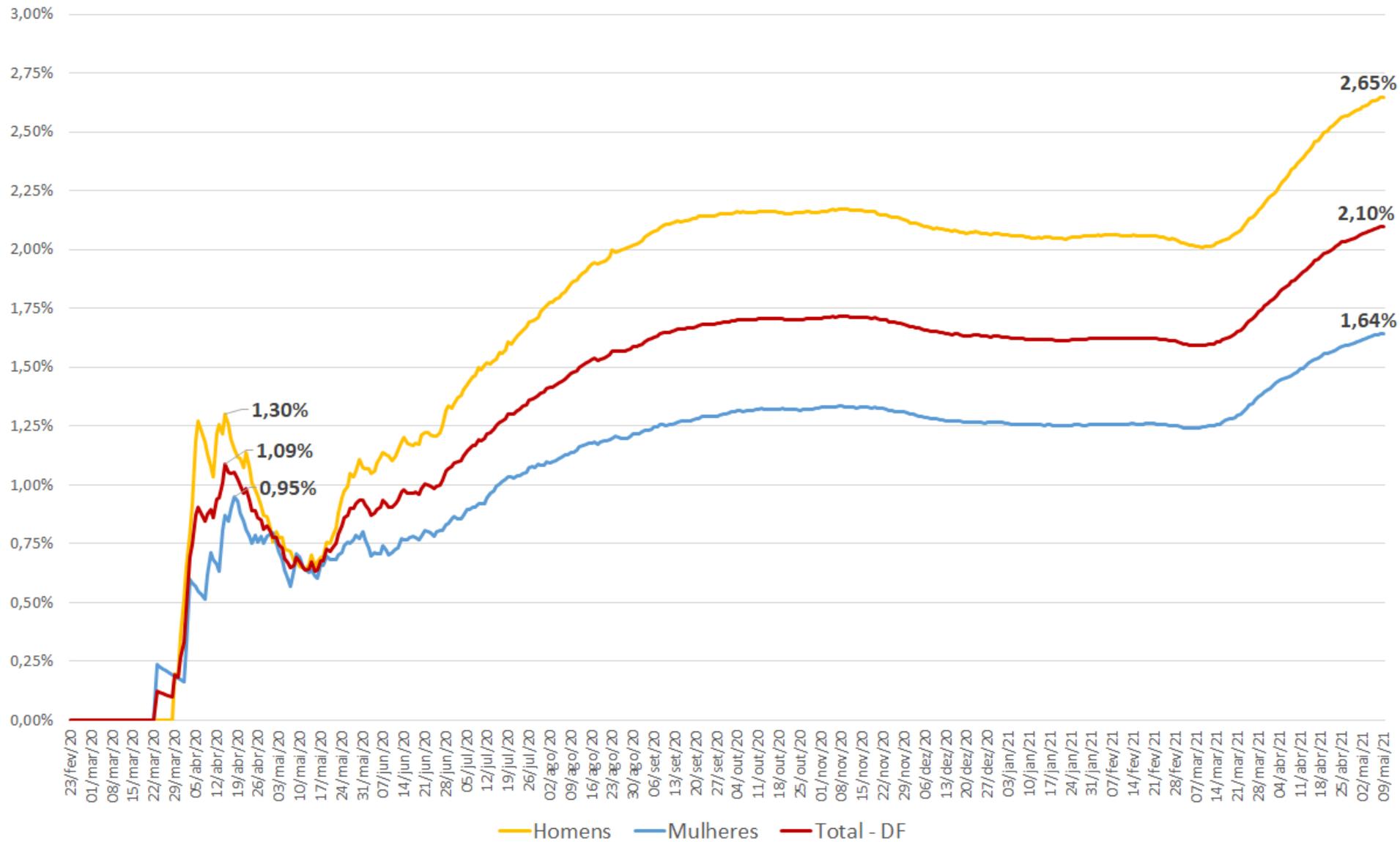
Dados extraídos às 07h 11min do dia 10/05/2021.

Elaborado por Dipos/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 09/05/2021.

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



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

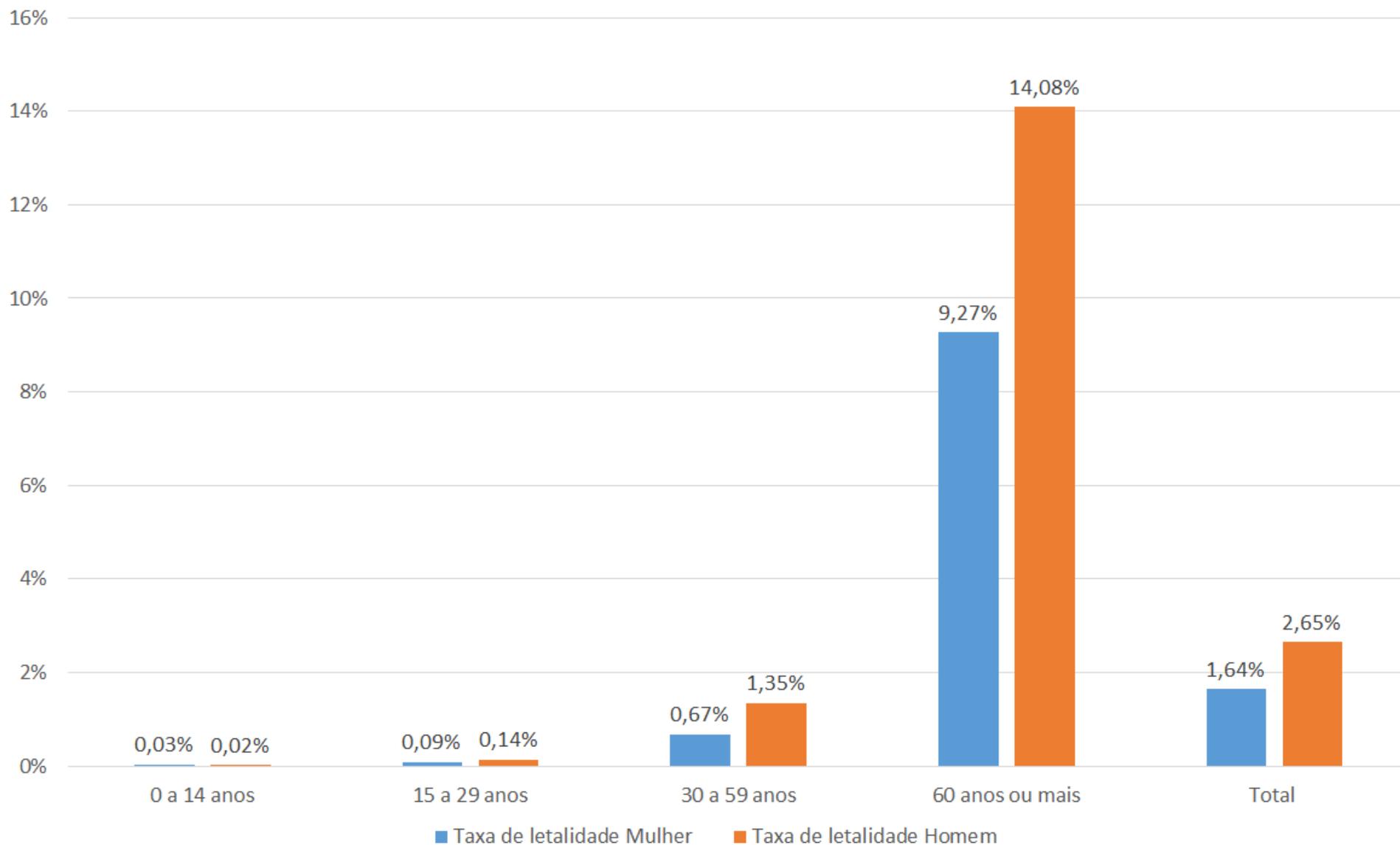
Dados extraídos às 07h 11min do dia 10/05/2021.

Elaborado por Dips/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 09/05/2021.

Taxa de letalidade por sexo e por faixa etária - 09/05/2021



Fonte: Secretaria de Segurança Pública do Distrito Federal.

Dados extraídos às 07h 11min do dia 10/05/2021.

Elaborado por Dips/Codeplan.

Nota: Casos confirmados referentes às datas dos primeiros sintomas.

Dados atualizados em: dia 09/05/2021.

Local	Taxa de Prevalência da Covid-19 por 100.000 habitantes - em 09/05	
	Homens	Mulheres
Águas Claras	16.811	17.420
Arniqueira	3.250	3.548
Brazlândia	9.803	11.603
Candangolândia	11.159	13.737
Ceilândia	10.709	12.554
Cruzeiro	13.904	14.503
Fercal	3.082	5.007
Gama	12.423	13.922
Guará	13.584	14.362
Itapoã	3.879	5.818
Jardim Botânico	6.746	7.542
Lago Norte	12.822	13.749
Lago Sul	20.051	20.442
Núcleo Bandeirante	12.500	13.743
Paranoá	8.546	10.443
Park Way	15.009	15.856
Planaltina	7.069	8.221
Plano Piloto	17.089	16.858
Sol Nascente/Pôr do Sol	2.081	2.500
Recanto das Emas	6.353	8.226
Riacho Fundo	12.072	15.001
Riacho Fundo II	3.922	5.264
SCIA / Estrutural	4.363	5.894
SIA	4.816	3.954
Samambaia	8.526	10.576
Santa Maria	8.499	10.111
Sobradinho	19.732	22.606
Sobradinho II	2.879	3.600
Sudoeste/Octogonal	14.974	15.411
São Sebastião	8.550	11.309
Taguatinga	14.023	15.365
Varjão	6.595	10.972
Vicente Pires	10.115	11.871
<b>Sistema Prisional DF</b>	<b>17.923</b>	<b>5.979</b>
<b>Residentes DF</b>	<b>10.546</b>	<b>11.922</b>
<b>DF</b>	<b>12.739</b>	<b>14.040</b>
<b>DF (sem Sistema Prisional DF)</b>	<b>12.694</b>	<b>14.043</b>

Taxa de prevalência da COVID-19 a cada 100 mil habitantes por RA em 09/05/2021.

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 11min do dia 10/05/2021.

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 09/05		
	Homens	Mulheres	Total
Águas Claras	1,5%	0,6%	1,0%
Arniqueira	4,0%	1,3%	2,5%
Brazlândia	3,6%	2,4%	2,9%
Candangolândia	3,2%	1,6%	2,3%
Ceilândia	3,9%	2,3%	3,0%
Cruzeiro	2,5%	1,1%	1,7%
Fercal	0,7%	1,9%	1,4%
Gama	3,7%	2,1%	2,8%
Guará	2,8%	1,6%	2,1%
Itapoã	2,3%	1,2%	1,6%
Jardim Botânico	1,4%	0,9%	1,1%
Lago Norte	1,6%	1,4%	1,5%
Lago Sul	1,8%	0,8%	1,3%
Núcleo Bandeirante	3,5%	2,0%	2,7%
Paranoá	3,4%	1,8%	2,5%
Park Way	2,5%	1,4%	1,9%
Planaltina	4,0%	2,4%	3,1%
Plano Piloto	1,9%	1,2%	1,5%
Sol Nascente/Pôr do Sol	6,0%	3,3%	4,5%
Recanto das Emas	3,5%	2,5%	2,9%
Riacho Fundo	3,2%	2,2%	2,6%
Riacho Fundo II	2,6%	1,8%	2,2%
SCIA / Estrutural	3,1%	2,0%	2,5%
SIA	0,0%	0,0%	0,0%
Samambaia	3,6%	2,2%	2,8%
Santa Maria	3,9%	2,1%	2,9%
Sobradinho	3,0%	2,0%	2,5%
Sobradinho II	3,4%	2,5%	2,9%
Sudoeste/Octogonal	1,2%	0,7%	0,9%
São Sebastião	2,1%	1,3%	1,7%
Taguatinga	3,5%	1,9%	2,6%
Varjão	3,5%	2,0%	2,5%
Vicente Pires	3,1%	1,9%	2,5%
<b>Sistema Prisional DF</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,1%</b>
<b>Residentes DF</b>	<b>2,9%</b>	<b>1,8%</b>	<b>2,3%</b>
<b>DF</b>	<b>2,6%</b>	<b>1,6%</b>	<b>2,1%</b>
<b>DF (sem Sistema Prisional DF)</b>	<b>2,7%</b>	<b>1,6%</b>	<b>2,1%</b>

Taxa de letalidade da COVID-19 por RA em 09/05/2021.

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 11min do dia 10/05/2021.

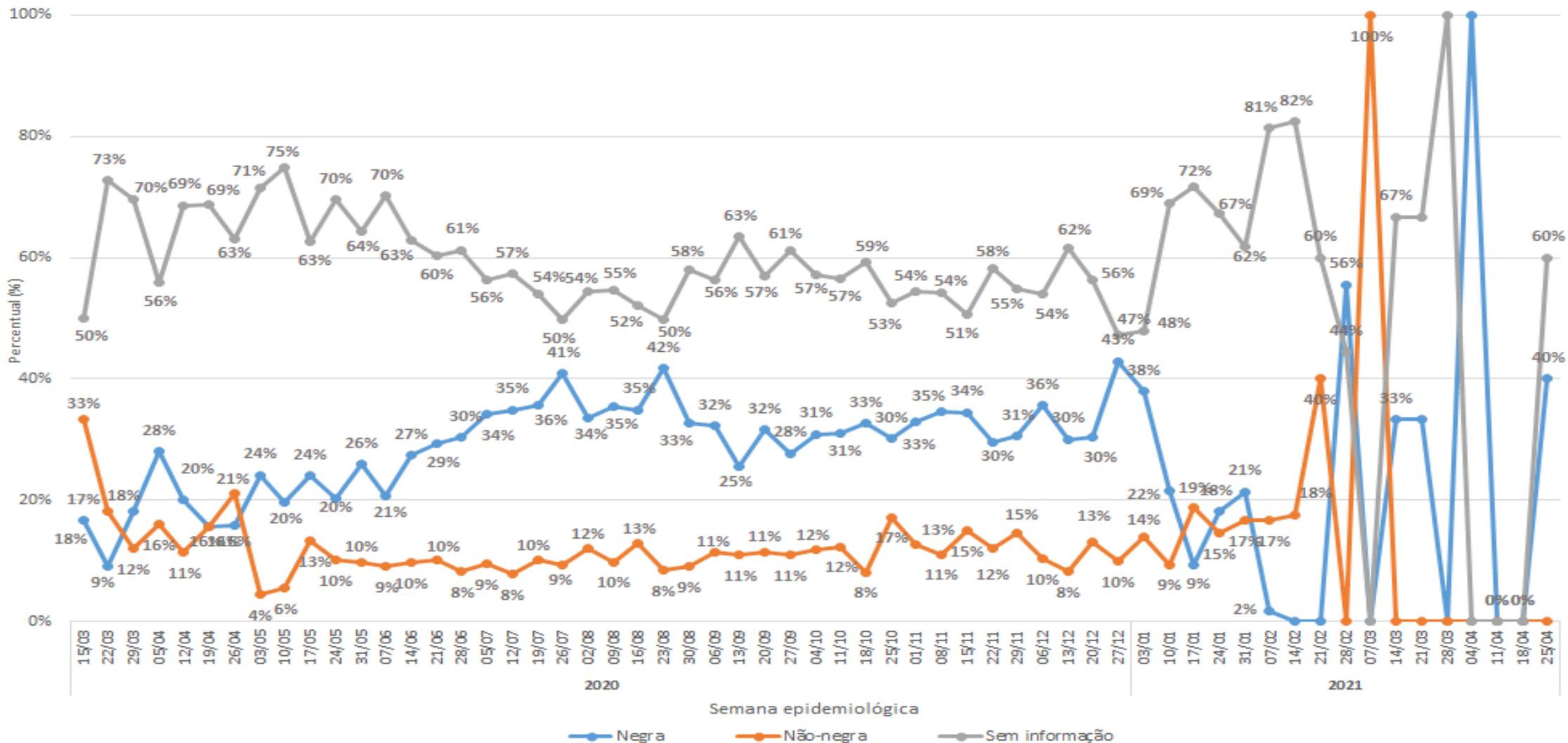
Elaborado por Dipos/Codeplan.

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, 60,6% 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 (27%), em comparação às hospitalizações entre não negros (12,4%).
- No período analisado (15/03/20 a 03/05/21), 63,3% das hospitalizações ocorreram na rede pública e 36,7% na rede particular. Entre a população hospitalizada na rede pública, 34,5% eram negros e 9% não-negros; na rede particular, 27,5% eram negros e 13,4% não negros (a proporção restante é a de registros para os quais não há informação sobre raça).
- Entre a 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.

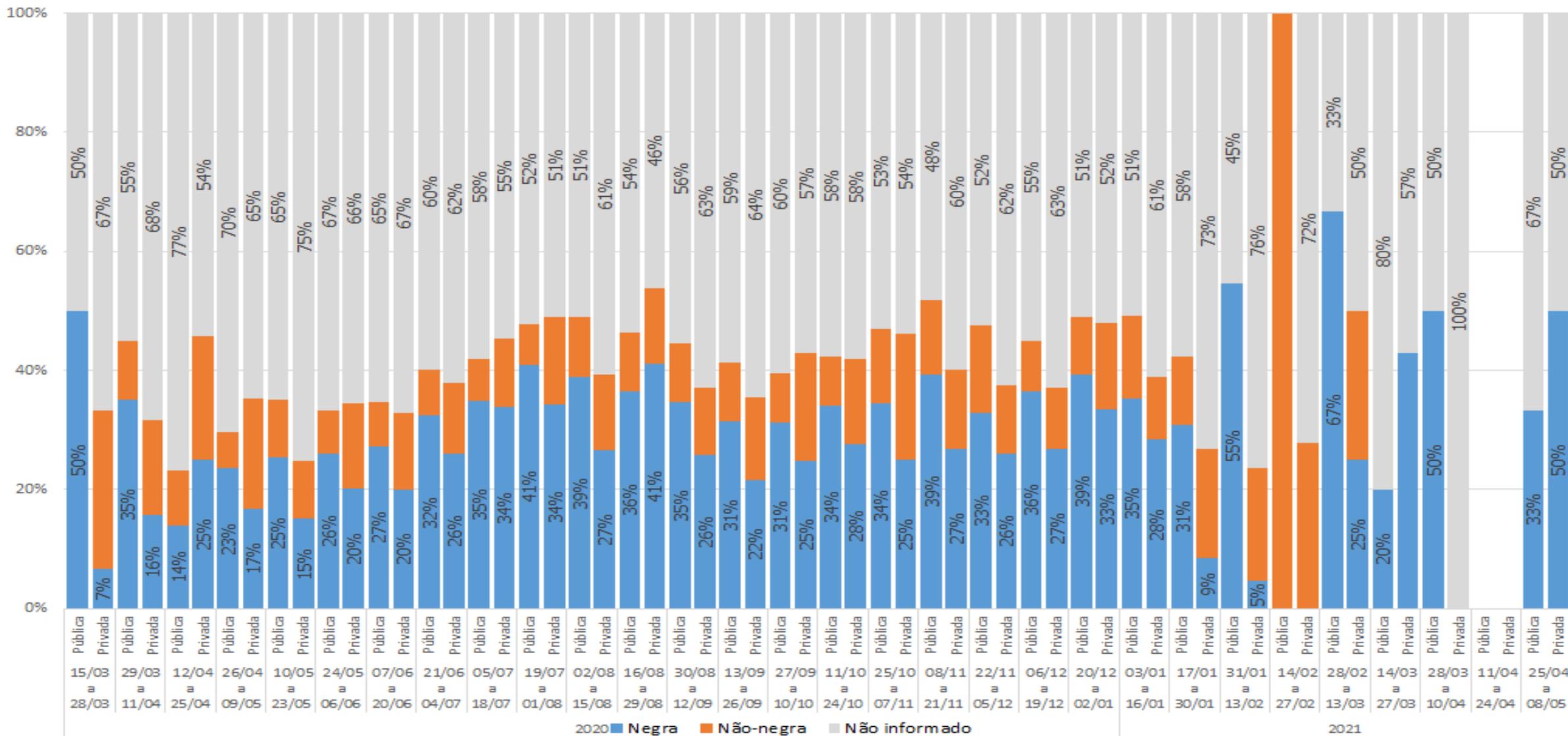
# Percentual de hospitalizações por COVID-19 por raça/cor. Distrito Federal, 2020 e 2021.



- 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 O<sub>2</sub> < 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.
- Até o momento, não há registros de hospitalizações nas semanas 15ª e 16ª.

Fonte: MS/Datasus. Elaborado por Dipos/Codeplan  
 Dado atualizado em: 03/05/2021  
 Dados extraídos em: 10/05/2021

# 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 O<sub>2</sub> < 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.

- Até o momento, não há registros de hospitalizações nas semanas 15ª e 16ª.

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

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.
42.077	06/05/2021	Amplia o horário de funcionamento de algumas atividades comerciais: comércio de rua (09h às 20h); salões de beleza, barbearias, esmalterias e centros estéticos (8h às 19h) e; agências de viagens, operadores turísticos e serviços de reservas e atividades de organizações associativas (9h às 19h).

## Variações percentuais nos acessos de usuários no transporte público e movimentação veicular do DER da semana atual com relação à semana anterior

Acessos de usuários em transporte público				
Semana anterior		Semana atual		Variação
22/abr	678.023	29/abr	692.035	2%
23/abr	687.588	30/abr	686.051	0%
24/abr	384.462	01/mai	272.434	-29%
25/abr	171.093	02/mai	176.817	3%
26/abr	684.583	03/mai	82.985	-88%
27/abr	692.143	04/mai	699.261	1%
28/abr	684.514	05/mai	721.093	5%

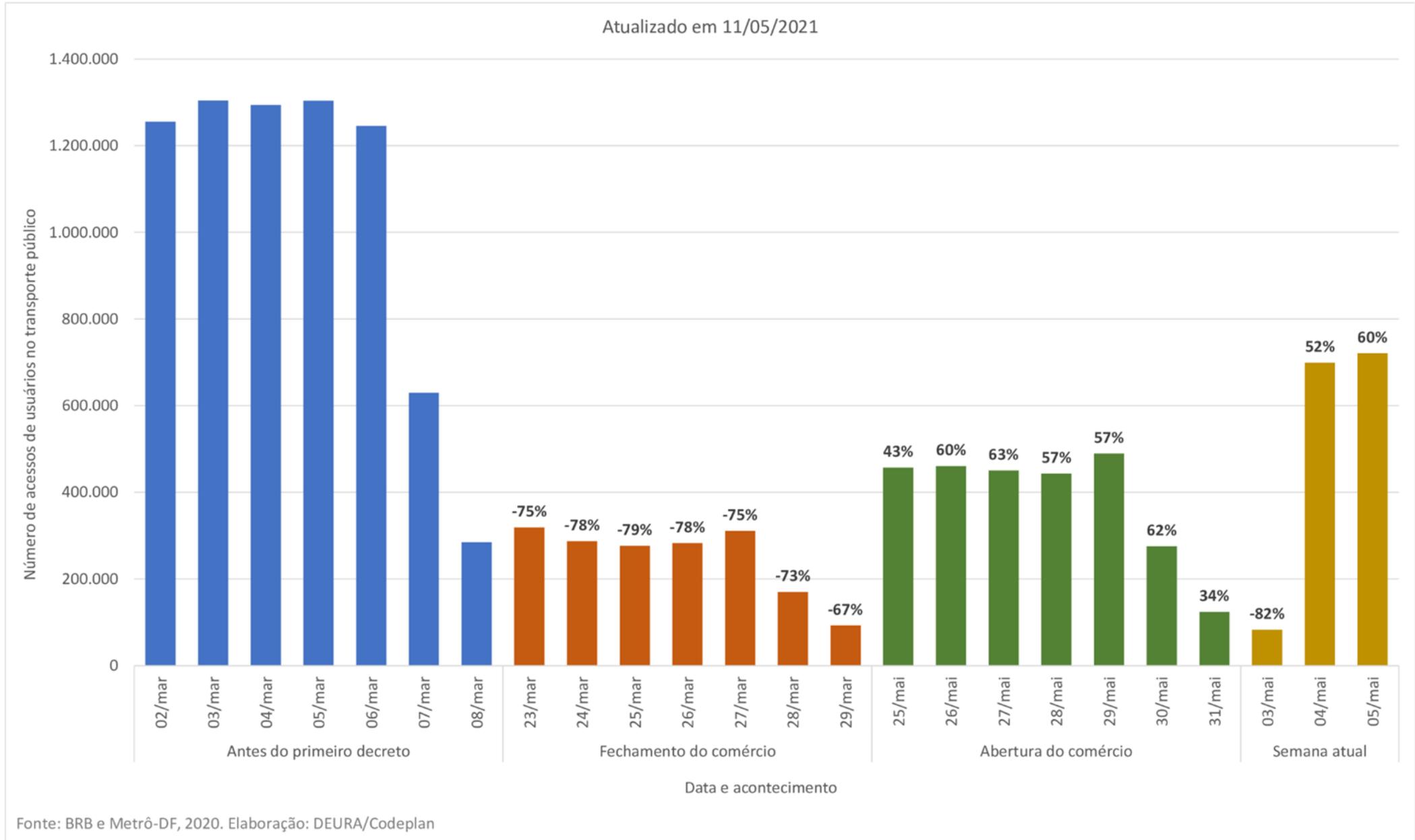
Fonte: BRB e Metrô-DF, 2020. Elaboração: DEURA/Codeplan

Movimentação veicular - DER				
Semana anterior		Semana atual		Variação
22/abr	1.607.562	29/abr	1.641.750	2%
23/abr	1.702.262	30/abr	1.757.727	3%
24/abr	1.283.832	01/mai	1.171.078	-9%
25/abr	945.140	02/mai	970.563	3%
26/abr	1.577.441	03/mai	1.582.564	0%
27/abr	1.590.911	04/mai	1.621.402	2%
28/abr	1.637.671	05/mai	1.629.954	0%

Fonte: DER-DF. Elaboração: DEURA/Codeplan

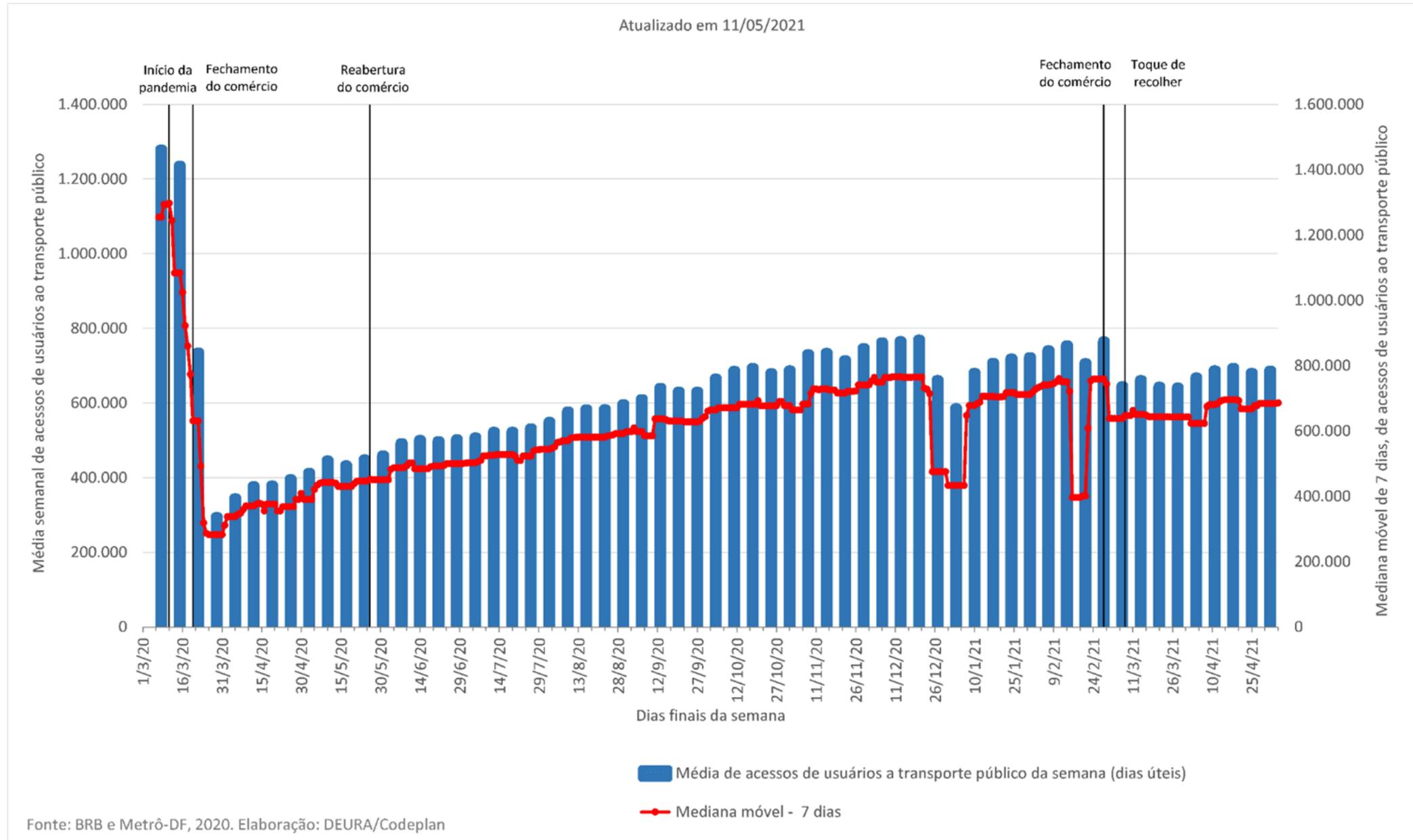
**01/maio: Feriado (Dia do trabalhador)**

# Número de viagens no transporte público e variação percentual com relação ao acontecimento anterior



- O gráfico sobre o número de viagens no transporte público e variação percentual com relação ao acontecimento anterior deve ser analisado da seguinte forma: o percentual da semana atual (em amarelo) comparado ao período da reabertura do comércio (verde), o percentual do período de reabertura do comércio (em verde) comparado ao período de fechamento (em vermelho), e o período de fechamento (vermelho) em relação ao período pré pandemia (em azul).
- Quando o comércio abriu, no dia 26 de maio de 2020, houve aumento de 60% nos acessos ao transporte coletivo em relação ao período de fechamento do comércio. Na última terça-feira (04/05/2021), registrou-se 52% de aumento nos acessos ao transporte coletivo em relação ao dia de abertura do comércio.

# Médias semanais (dias úteis) e mediana móvel de 7 dias, de acessos ao transporte público no Distrito Federal 54



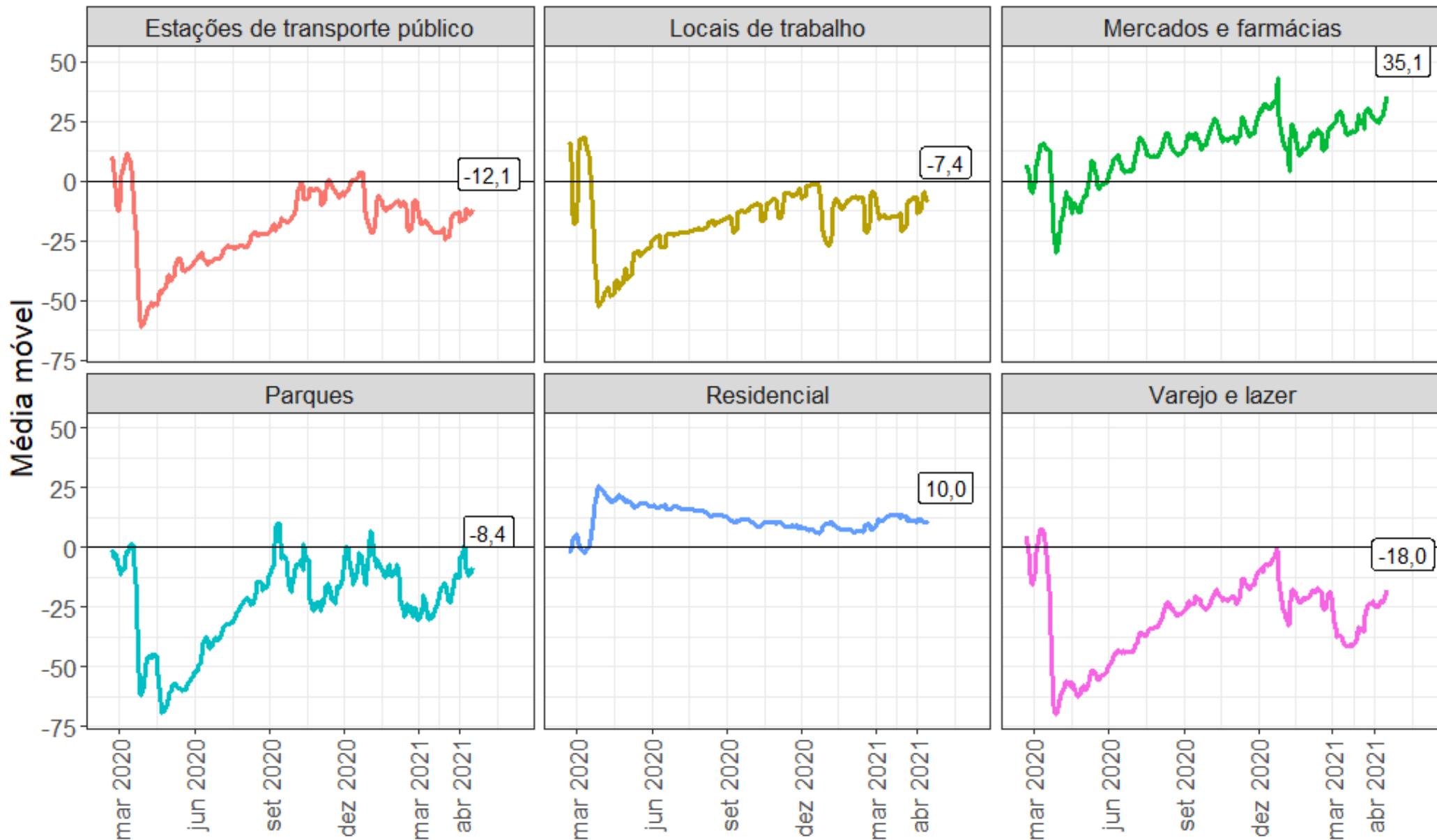
- O pico do **número de acessos no transporte público** nos últimos 30 dias foi observado no dia 05/05/2021 (721.093), representando 56% do que foi observado no dia 04/03/2020 (quarta-feira), mesmo dia da semana anterior a pandemia.
- Na última semana (29/04/2021 a 05/05/2021), o pico do **número de acessos no transporte público** foi de 721.093, observado no dia 05/05/2021 (quarta-feira). Esse valor representa um **aumento no número de acessos de aproximadamente 5% com relação ao mesmo dia da semana anterior (28/04/2021) e 4% com relação ao mesmo dia de 4 semanas atrás (07/04/2021)**.

- 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 à 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 06/05/2021 (quinta), foi registrado no Distrito Federal um índice de isolamento igual a 7,0 e uma média móvel de 14 dias igual a 7,3.

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



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



## Telefone

(61) 3342-2222

## E-mail

[codeplan@codeplan.df.gov.br](mailto:codeplan@codeplan.df.gov.br)

## Site

[www.codeplan.df.gov.br](http://www.codeplan.df.gov.br)

***codeplan***  
COMPANHIA DE PLANEJAMENTO DO DISTRITO FEDERAL

