

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº90

#### Emergência de Saúde Pública COVID-19 no âmbito do Distrito Federal

### Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 31/05/2020 foram notificados no Distrito Federal 9.780 casos confirmados¹ de COVID-19 (306 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 5.588 (57%) estão recuperados² e 170(1,7%) evoluíram para óbito, sendo 13 destes óbitos ocorridos no DF, porém 12 com residência no estado de Goiás (entorno) e um no Amapá (Tabela 1). (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 8.807(90,1%) residem no DF e 773(7,9%) residem em outras Unidades Federadas (UF), sendo que os municípios do entorno respondem pela maior proporção dos casos de outras UF. Na figura 1 está representada a distribuição do total de casos por data de início de sintomas segundo evolução e na figura 2 a curva dos óbitos confirmados de COVID-19 segundo a data de início de sintomas.

**Tabela 1.** Distribuição dos casos confirmados no DF e óbitos, segundo UF de residência. Distrito Federal, 31 de maio de 2020.

UF	Caso	os	Óbitos		
UF	n	%	n	%	
DISTRITO FEDERAL	8.807	90,1	157	1,8	
GOIÁS	629	6,4	12	1,9	
OUTROS ESTADOS	144	1,5	1	0,7	
EM INVESTIGAÇÃO	200	2,0	0	0,0	
TOTAL	9.780	100,0	170	1,7	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/05/2020 às 18h:00 \*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

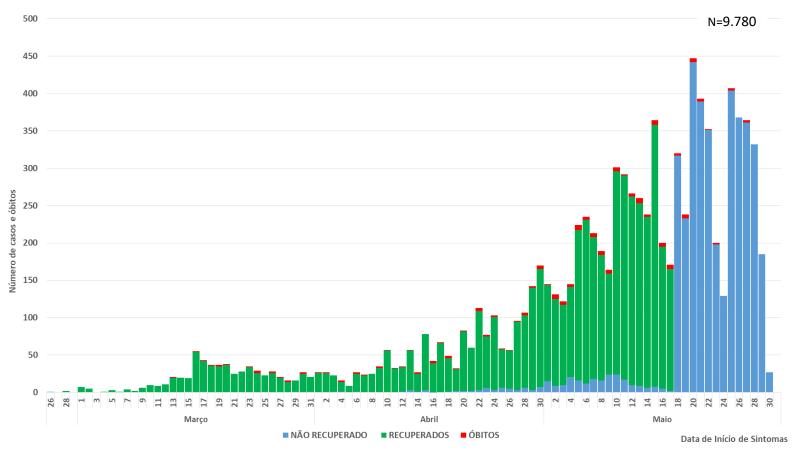
A COVID-19 é uma das etiologias da Síndrome Respiratória Aguda Grave, portanto os dados de hospitalização estão no <u>Boletim Epidemiológico</u> do Monitoramento da Síndrome Gripal e Síndrome Respiratória Aguda Grave disponível no seguinte link: <a href="http://www.saude.df.gov.br/wp-conteudo/uploads/2018/04/BOLETIM N%C2%B0-1-SG-e-SRAG-SE 20.pdf">http://www.saude.df.gov.br/wp-conteudo/uploads/2018/04/BOLETIM N%C2%B0-1-SG-e-SRAG-SE 20.pdf</a>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Casos confirmados por Biologia molecular (RT-PCR em tempo real para detecção do vírus SARS-CoV2), Imunológico (teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos) ou por Vínculo clínico epidemiológico.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Caso recuperado: é o caso confirmado laboratorialmente de COVID-19, com mais de 14 dias de início de sintomas E que não está hospitalizado E que não evoluiu ao óbito.



**Figura 1.** Curva epidemiológica dos casos confirmados de COVID-19 segundo evolução e data de início de sintomas. DF, 31 de maio de 2020.

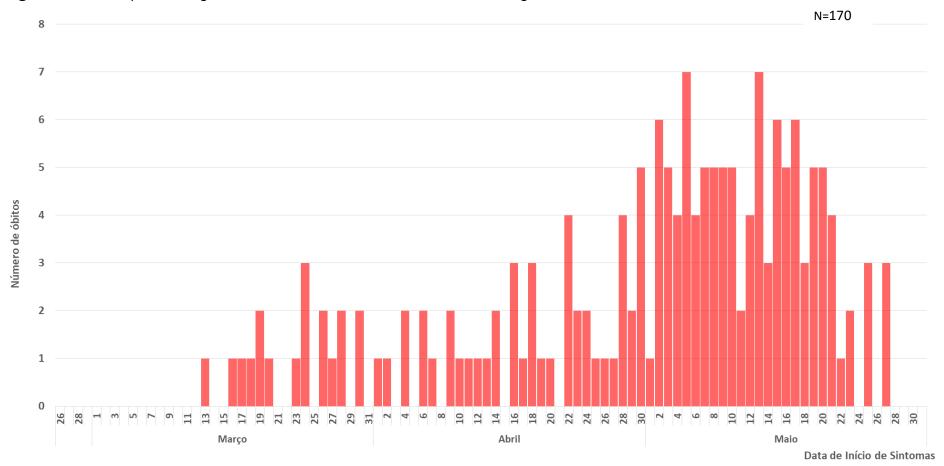


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/05/2020 às 18h:00

<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica. As datas de início de sintomas dos casos confirmados no dia de hoje ainda estão sendo revisadas



Figura 2. Curva epidemiológica dos óbitos confirmados de COVID-19 segundo a data de início de sintomas. DF, 31 de maio de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/05/2020 às 18h:00

<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica. As datas de início de sintomas dos casos confirmados no dia de hoje ainda estão sendo revisadas



A mediana de idade do total de casos confirmados é de 39 anos, variando entre 0 a 101 anos, e a de óbitos de 71 anos variando de 22 a 101. A distribuição dos casos e óbitos segundo sexo, categoria profissional e comorbidades está descrita na Tabela 2.

Tabela 2. Características dos casos e óbitos confirmados no Distrito Federal, 31 de maio de 2020.

Maniford	Casos		Óbitos		
Variável	n	%	n	%	
Sexo					
Masculino	5.152	52,7	95	55,9	
Feminino	4.628	47,3	75	44,1	
Presença de comorbidades	1.155	11,8	150	88,2	
D. Cardiovasculares	673	58,3	108	63,5	
Distúrbios Metabólicos	374	32,4	57	33,5	
Pneumopatias	230	19,9	25	14,7	
Nefropatias	46	4,0	14	8,2	
Doenças Hematológicas	16	1,4	3	1,8	
Imunossupressão	84	7,3	17	10,0	
Obesidade	104	9,0	25	14,7	
Outros	142	12,3	33	19,4	
Profissão informada	2.977	30,4	60	35,3	
Segurança Pública	358	12,0	2	3,3	
Profissionais de Saúde	743	25,0	3	5,0	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/05/2020 às 18h:00

Do total de casos confirmados, os maiores números absolutos estão na faixa etária de 30 a 39 anos. Considerando-se apenas os residentes do Distrito Federal, as maiores incidências dos casos confirmados estão nos grupos de 30 a 39 anos, 40 a 49 anos e 80 ou mais anos. A letalidade do Distrito Federal é de 1,8%, sendo que a maior letalidade por faixa etária está no grupo de 80 ou mais (Tabela 3).

<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica



**Tabela 3.** Distribuição, frequência, incidência de casos confirmados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 31 de maio de 2020.

	Total de casos		Casos do DF		Óbitos do DF	
Faixa etária			Incidência/(100.000 hab.)	n	Letalidade	
Menor de 2	53	46	52,56	0	0,0	
2 a 10	146	129	37,23	0	0,0	
11 a 19	339	312	76,63	0	0,0	
20 a 29	1.718	1.546	305,00	2	0,1	
30 a 39	2.784	2.497	456,73	8	0,3	
40 a 49	2.224	1.983	418,55	10	0,4	
50 a 59	1.330	1.205	356,73	20	1,5	
60 a 69	698	642	314,57	35	5,0	
70 a 79	300	271	271,61	30	10,0	
80 ou mais	188	176	415,54	52	27,7	
Total	9.780	8.807	288,51	157	1,8	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/05/2020 às 18h:00.

Dos casos residentes do Distrito Federal, a Região Sudoeste tem o maior número de casos confirmados e a maior incidência está na região Central (Figura 3). A População Privada de Liberdade está sendo analisada separadamente da Região de Saúde Leste e os detentos que cumprem regime semi-aberto ou prisão domiciliar são registrados na RA de residência. Analisando o percentual de óbitos dos casos por RA de residência, observam-se as maiores taxas de letalidade nas regiões Oeste, Centro Sul e Sudoeste (Tabela 4).

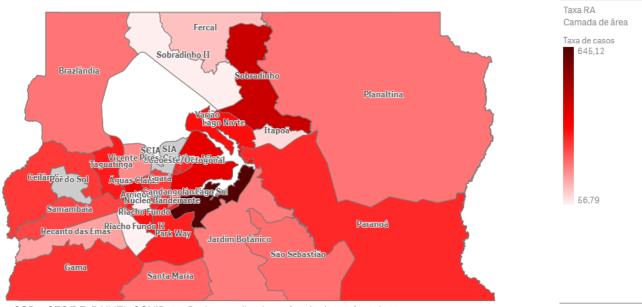
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

<sup>\*\*</sup>A incidência se refere à proporção de casos por 100.000 habitantes entre os casos residentes do DF na respectiva faixa etária.

<sup>\*\*\*</sup>A letalidade se refere à proporção de óbitos (%) entre todos os casos confirmados na respectiva faixa etária.



**Figura 3.** Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 31/05/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/05/2020 às 18h:00 Gradiente de cores segundo valor da taxa



Tabela 4. Distribuição, frequência, incidência de casos por 100 mil habitantes, número e percentual de óbitos segundo Região de Saúde e Região Administrativa, Distrito Federal, 31 de maio de 2020.

REGIÃO/RA _		Casos			Óbitos	
	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%	
SUDOESTE	2.070	23,5	249,50	51	2,5	
ÁGUAS CLARAS*	454	5,2	266,06	10	2,2	
RECANTO DAS EMAS	203	2,3	153,27	10	4,9	
SAMAMBAIA	628	7,1	256,37	23	3,7	
TAGUATINGA	654	7,4	314,16	7	1,1	
VICENTE PIRES	131	1,5	178,35	1	0,8	
CENTRAL	1.468	16,7	373,82	16	1,1	
PLANO PILOTO	884	10,0	383,83	10	1,1	
SUDOESTE/OCTOGONAL	166	1,9	300,41	3	1,8	
CRUZEIRO	95	1,1	307,90	0	0,0	
LAGO NORTE	124	1,4	333,99	1	0,8	
LAGO SUL	194	2,2	639,84	2	1,0	
VARJÃO DO TORTO	5	0,1	56,63	0	0,0	
CENTRO SUL	917	10,4	240,81	23	2,5	
CANDANGOLÂNDIA	37	0,4	226,47	1	2,7	
PARKWAY	71	0,8	307,92	1	1,4	
GUARÁ	372	4,2	264,66	10	2,7	
NÚCLEO BANDEIRANTE	80	0,9	333,07	2	2,5	
RIACHO FUNDO I	141	1,6	321,81	5	3,5	
RIACHO FUNDO II	49	0,6	52,34	1	2,0	
SCIA (ESTRUTURAL)	163	1,9	443,30	3	1,8	
SIA	4	0,0	152,61	0	0,0	
NORTE	770	8,7	216,90	10	1,3	
FERCAL	11	0,1	116,13	0	0,0	
PLANALTINA	398	4,5	202,97	6	1,5	
SOBRADINHO I	313	3,6	439,82	4	1,3	
SOBRADINHO II	48	0,5	61,32	0	0,0	
SUL	708	8,0	259,38	12	1,7	
GAMA	413	4,7	287,43	6	1,5	
SANTA MARIA	295	3,3	228,20	6	2,0	
OESTE	1.166	13,2	229,59	37	3,2	
BRAZLÂNDIA	133	1,5	207,72	3	2,3	
CEILÂNDIA	1.033	11,7	232,75	34	3,3	
LESTE	611	6,9	194,86	8	1,3	
ITAPOÃ	53	0,6	81,86	1	1,9	
PARANOÁ	220	2,5	294,55	1	0,5	
SÃO SEBASTIÃO	227	2,6	195,71	3	1,3	
JARDIM BOTÂNICO	111	1,3	190,93	2	1,8	
População Privada de Liberdade	759	8,6	5653,21	1	0,1	
RA em investigação	338	3,8 -		0	0,0	
TOTAL DF	8.807	100	288,51	157	1,8	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/05/2020 às 18h:00

Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica;
\*A incidência se refere à proporção de casos por 100.000 habitantes entre os casos residentes do DF;
\*\* RA Sol Nascente contabilizada conjuntamente com Ceilândia e RA Arniqueiras contabilizada em Águas Claras;