

# **BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº142**

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

#### Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 22/07/2020 foram notificados no Distrito Federal 87.801 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.725 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 73.252(83,4%) estão recuperados² e 1.176 (1,3%) evoluíram para óbito. Destes óbitos, 104 são de residência de outros estados, sendo 99 de Goiás (entorno), um do Amapá, um da Bahia, dois do Rio de Janeiro e um do Tocantins (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 77.590 (88,4%) residem no DF e 7.424 (8,5%) 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.

**Tabela 1.** Distribuição dos casos confirmados no DF e óbitos, segundo UF de residência. Distrito Federal, 22 de julho de 2020.

UF	Caso	Casos		Óbitos		
	n	%	n	%		
DISTRITO FEDERAL	77.590	88,4	1.072	1,4		
GOIÁS	6.217	7,1	99	1,6		
OUTROS ESTADOS	1.207	1,4	5	0,4		
EM INVESTIGAÇÃO	2.787	3,2	0	0,0		
TOTAL	87.801	100,0	1.176	1,3		

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/07/2020 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 Boletim Epidemiológico do Monitoramento da Síndrome Gripal e Síndrome Respiratória Aguda Grave disponível no site saúde DF (<a href="http://www.saude.df.gov.br/gripe/">http://www.saude.df.gov.br/gripe/</a>). A figura 2 apresenta a curva os óbitos por sexo segundo a data do óbito.

<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 evoluju ao óbito.

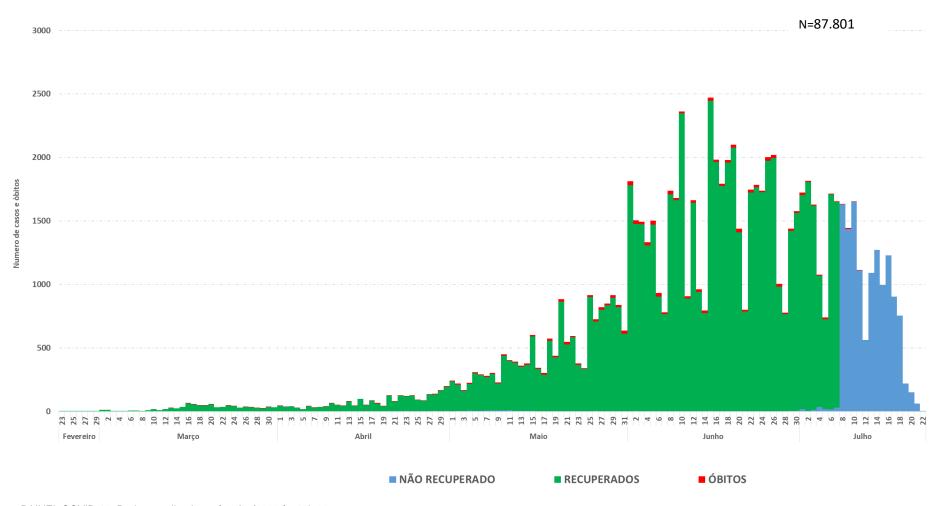


#### Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF

#### Subsecretaria de Vigilância em Saúde

Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal

**Figura 1.** Curva epidemiológica dos casos confirmados de COVID-19 segundo evolução e data de início de sintomas. DF, 22 de julho de 2020.

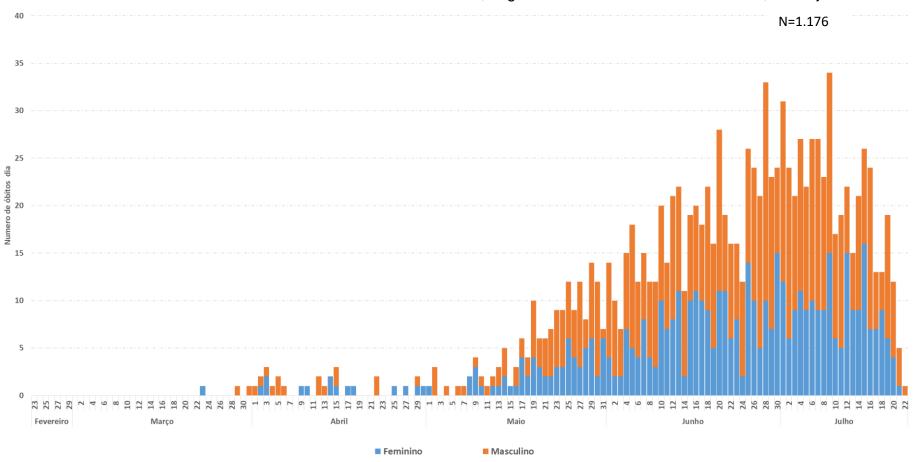


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/07/2020 às 18h:00

<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 dos óbitos confirmados de COVID-19 notificados no DF, segundo a data de ocorrência do óbito, 22 de julho de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/07/2020 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 38 anos, variando entre 0 a 104 anos, e a de óbitos de 71 anos variando de 0 a 104. 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, 22 de julho de 2020.

	C	Casos		Óbitos	
Variável	n	%	n	%	
Sexo					
Masculino	41.595	47,4	688	58,5	
Feminino	46.206	52,6	488	41,5	
Presença de comorbidades	7.727	8,8	1.032	87,8	
D. Cardiovasculares	4.153	53,7	731	62,2	
Distúrbios Metabólicos	2.710	35,1	466	39,6	
Pneumopatias	1.420	18,4	173	14,7	
Nefropatias	349	4,5	108	9,2	
Doenças Hematológicas	48	0,6	9	0,8	
Imunossupressão	531	6,9	108	9,2	
Obesidade	561	7,3	138	11,7	
Outros	693	9,0	172	14,6	
Profissão informada	6.800	7,7	209	17,8	
Segurança Pública	892	13,1	5	2,4	
Profissionais de Saúde	3.308	48,6	15	7,2	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/07/2020 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 e 40 a 49 anos. A letalidade do Distrito Federal é de 1,4%, 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, 22 de julho de 2020.

Faixa etária _	Total de casos	Casos do DF			Óbitos do DF	
	N	n	Incidência/(100 mil/hab.)	n	Letalidade	
Menor de 2	528	450	514,16	1	0,2	
2 a 10	1.942	1.707	492,62	1	0,1	
11 a 19	3.775	3.392	833,13	0	0,0	
20 a 29	16.730	14.478	2.856,29	11	0,1	
30 a 39	23.894	20.942	3.830,57	46	0,2	
40 a 49	19.568	17.310	3.653,63	89	0,5	
50 a 59	11.923	10.727	3.175,68	151	1,4	
60 a 69	5.587	5.065	2.481,76	222	4,4	
70 a 79	2.488	2.273	2.278,08	254	11,2	
80 ou mais	1.366	1.242	2.932,36	297	23,9	
Total	87.801	77.586	2.541,68	1.072	1,4	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/07/2020 às 18h:00.

Dos casos residentes do Distrito Federal, as Regiões Sudoeste e Oeste detém o maior número absoluto de casos confirmados. As maiores incidências foram registradas nas Regiões Administrativas Sobradinho I e Lago Sul (figura 3). Quanto às Regiões de Saúde, a maior incidência está na Região Central. A maior taxa de letalidade dos casos por Região de Saúde de residência foi registrada na região Oeste e a menor na Leste (Tabela 4). Devido as investigações epidemiológicas dos óbitos, as RA de residência podem ser alteradas até o encerramento das mesmas.

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.

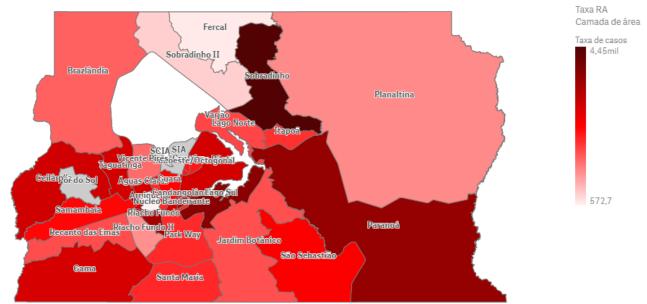
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

<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, 22/07/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/07/2020 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, 22 de julho de 2020.

REGIÃO/RA	Casos		Óbitos		
	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%
SUDOESTE	19.273	24,8	2.322,97	304	1,6
ÁGUAS CLARAS*	3.670	4,7	2.150,78	27	0,7
RECANTO DAS EMAS	2.481	3,2	1.873,20	51	2,1
SAMAMBAIA	5.786	7,5	2.362,02	107	1,8
TAGUATINGA	6.146	7,9	2.952,30	104	1,7
VICENTE PIRES	1.190	1,5	1.620,11	15	1,3
CENTRAL	10.726	13,8	2.731,36	100	0,9
PLANO PILOTO	6.751	8,7	2.931,27	70	1,0
SUDOESTE/OCTOGONAL	1.258	1,6	2.276,59	9	0,7
CRUZEIRO	730	0,9	2.365,98	5	0,7
LAGO NORTE	721	0,9	1.941,98	5	0,7
LAGO SUL	1.144	1,5	3.773,09	8	0,7
VARJÃO DO TORTO	122	0,2	1.381,81	3	0,0
CENTRO SUL	8.618	11,1	2.263,15	119	1,4
CANDANGOLÂNDIA	568	0,7	3.476,56	7	1,2
PARKWAY	493	0,6	2.138,09	12	2,4
GUARÁ	3.338	4,3	2.374,79	46	1,4
NÚCLEO BANDEIRANTE	727	0,9	3.026,77	8	1,1
RIACHO FUNDO I	1.499	1,9	3.421,20	19	1,3
RIACHO FUNDO II	1.161	1,5	1.240,17	9	0,8
SCIA (ESTRUTURAL)	768	1,0	2.088,66	18	2,3
SIA	64	0,1	2.441,82	0	0,0
NORTE	6.578	8,5	1.852,93	97	1,5
FERCAL	60	0,1	633,45	1	0,0
PLANALTINA	2.688	3,5	1.370,83	57	2,1
SOBRADINHO I	3.160	4,1	4.440,39	32	1,0
SOBRADINHO II	670	0,9	855,87	7	1,0
SUL	7.044	9,1	2.580,61	120	1,7
GAMA	4.225	5,4	2.940,40	71	1,7
SANTA MARIA	2.819	3,6	2.180,69	49	1,7
OESTE	12.119	15,6	2.386,33	264	2,2
BRAZLÂNDIA	1.099	1,4	1.716,46	22	2,0
CEILÂNDIA	11.020	14,2	2.482,97	242	2,2
LESTE	7.684	9,9	2.450,54	68	0,9
ITAPOÃ	1.320	1,7	2.038,70	14	1,1
PARANOÁ	2.689	3,5	3.600,21	23	0,9
SÃO SEBASTIÃO	2.635	3,4	2.271,79	21	0,8
JARDIM BOTÂNICO	1.040	1,3	1.788,85	7	0,7
População Privada de Liberdade	1.625	2,1	12.103,38	3	0,2
RA em investigação	3.923	5,1 -	,	0	0,0
TOTAL DF	77.590	100	2.541,81	1.072	1,4

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/07/2020 às 18h:00

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;

\*\* RA Sol Nascente contabilizada conjuntamente com Ceilândia e RA Arniqueiras contabilizada em Águas Claras.