



Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF
Subsecretaria de Vigilância em Saúde
Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº151

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

Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 31/07/2020 foram notificados no Distrito Federal 106.292 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.850 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 88.797 (83,5%) estão recuperados² e 1.469 (1,4%) evoluíram para óbito. Destes óbitos, 136 são de residência de outros estados, sendo 129 de Goiás (entorno), um do Amapá, um da Bahia, dois do Rio de Janeiro, um de São Paulo, um do Tocantins e um de Roraima (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 93.689 (88,1%) residem no DF e 9.069 (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, 31 de julho de 2020.

UF	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
DISTRITO FEDERAL	93.689	88,1	1.333	1,4
GOIÁS	7.664	7,2	129	1,7
OUTROS ESTADOS	1.405	1,3	7	0,5
EM INVESTIGAÇÃO	3.534	3,3	0	0,0
TOTAL	106.292	100,0	1.469	1,4

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/07/2020 às 18h:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

** 1 óbito de paciente anteriormente registrado com residência no DF, após investigação foi reclassificado para Goiás

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 <http://www.saude.df.gov.br/gripe/>. A figura 2 apresenta a curva os óbitos por sexo segundo a data do óbito.

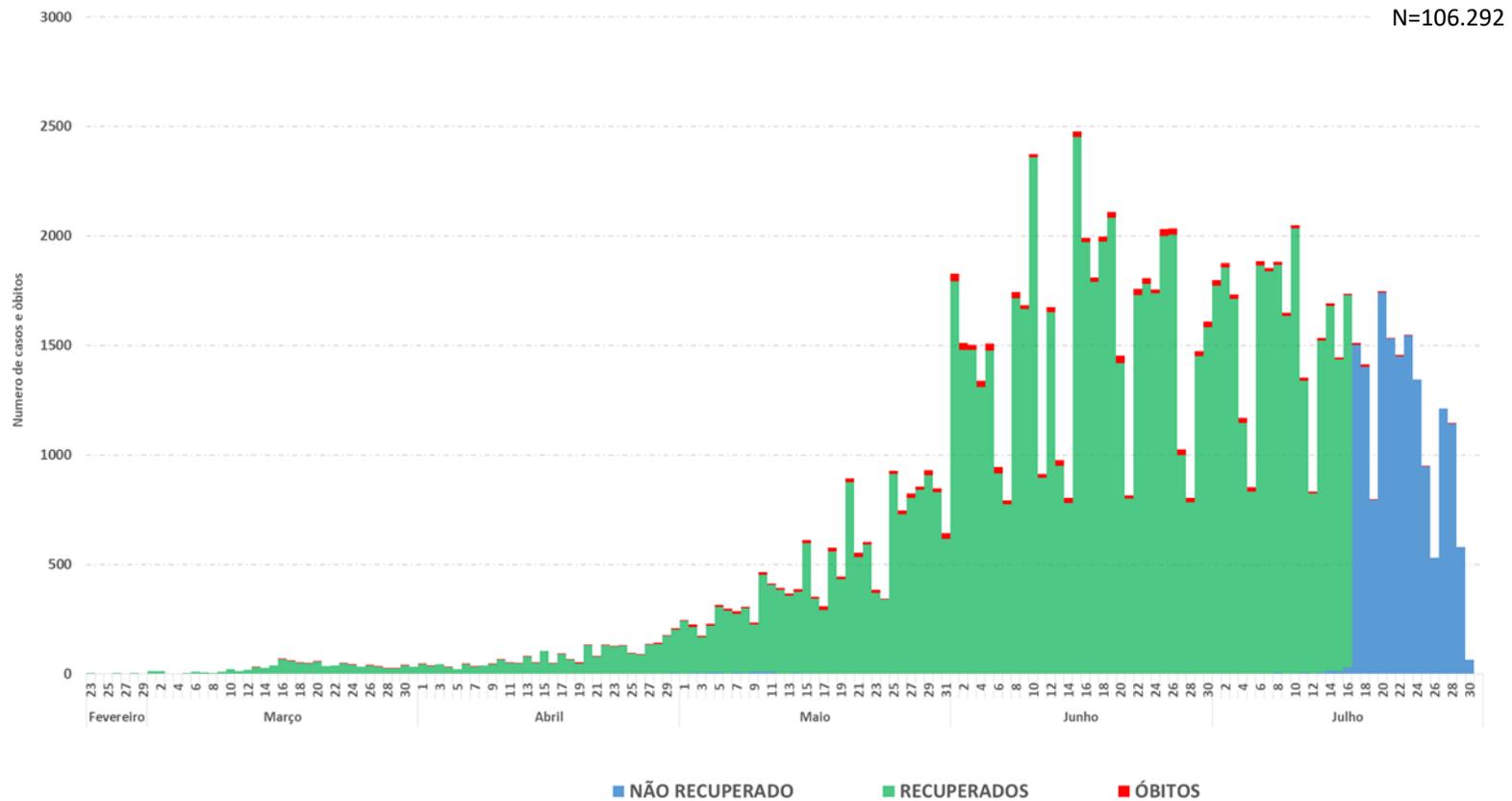
¹Casos confirmados por Biologia molecular (RT-PCR em tempo real para detecção do vírus SARS-CoV2), Imunológico (teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos) ou por Vínculo clínico epidemiológico.

² Caso recuperado: é o caso confirmado laboratorialmente de COVID-19, com mais de 14 dias de início de sintomas E que não evoluiu 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, 31 de julho de 2020.



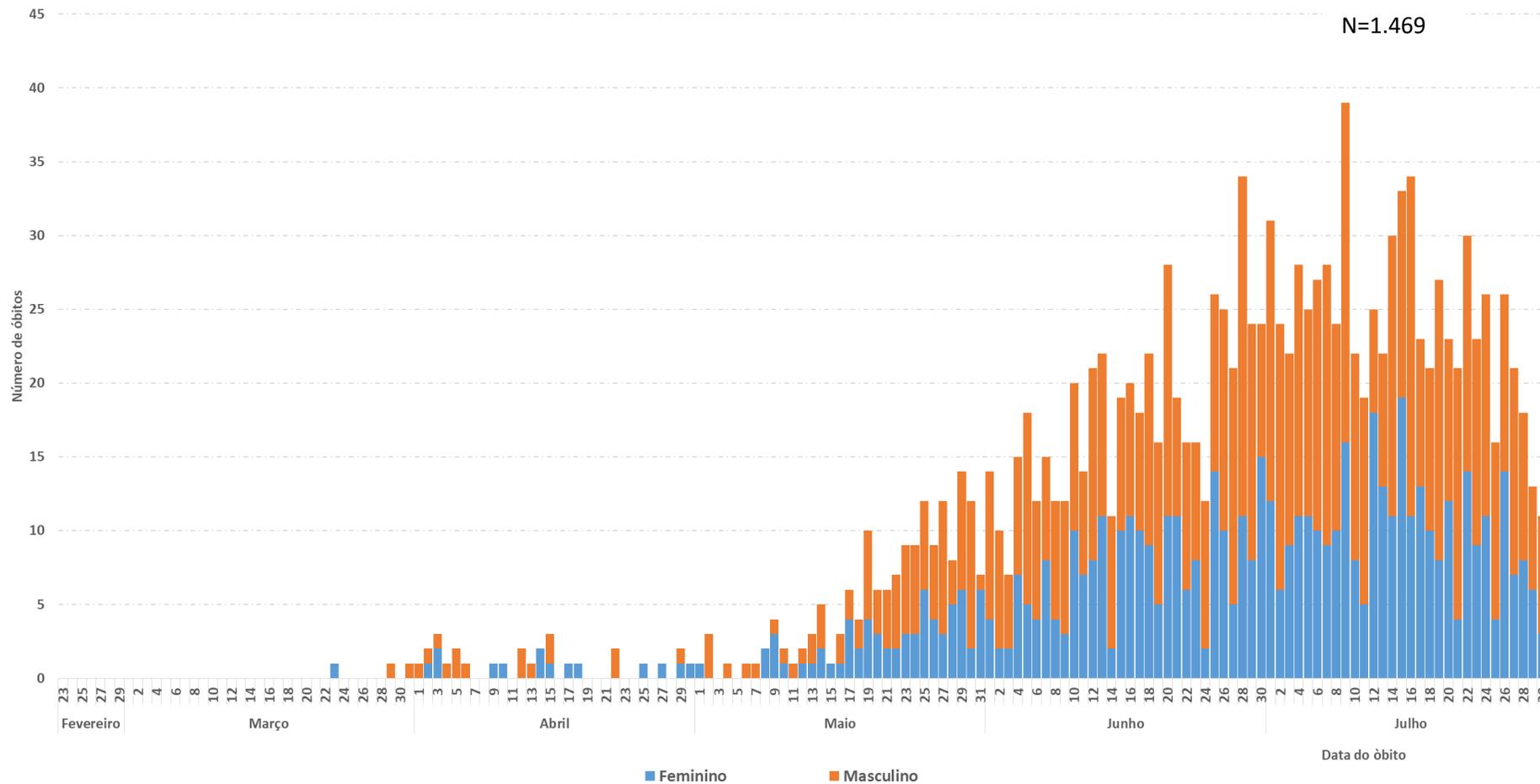
Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/07/2020 às 18h:00

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



Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF
Subsecretaria de Vigilância em Saúde
Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal

Figura 2. Curva dos óbitos confirmados de COVID-19 notificados no DF, segundo a data de ocorrência do óbito, 31 de julho de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/07/2020 às 18h:00

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



Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF
Subsecretaria de Vigilância em Saúde
Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal

A mediana de idade do total de casos confirmados é de 38 anos, variando entre 0 a 104 anos, e a de óbitos é de 70 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, 31 de julho de 2020.

Variável	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
Sexo				
Masculino	50.055	47,1	861	58,6
Feminino	56.237	52,9	608	41,4
Presença de comorbidades	10.150	9,5	1.270	86,5
D. Cardiovasculares	4.326	42,6	899	61,2
Distúrbios Metabólicos	2.844	28,0	593	40,4
Pneumopatias	1.453	14,3	210	14,3
Nefropatias	375	3,7	137	9,3
Doenças Hematológicas	49	0,5	10	0,7
Imunossupressão	547	5,4	131	8,9
Obesidade	589	5,8	165	11,2
Outros	723	7,1	209	14,2
Profissão informada	7.470	7,0	234	15,9
Segurança Pública	1.026	13,7	5	2,1
Profissionais de Saúde	3.935	52,7	16	6,8

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/07/2020 às 18h:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

Do total de casos confirmados, os maiores números absolutos estão nas faixa etária de 30 a 39 anos e 40 a 49 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).



Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF
Subsecretaria de Vigilância em Saúde
Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal

Tabela 3. Distribuição, frequência, incidência de casos confirmados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 31 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	647	550	628,42	2	0,4	
2 a 10	2.079	1.822	525,81	1	0,1	
11 a 19	4.824	4.318	1.060,57	0	0,0	
20 a 29	20.032	17.271	3.407,30	14	0,1	
30 a 39	28.922	25.270	4.622,22	54	0,2	
40 a 49	23.686	20.945	4.420,87	107	0,5	
50 a 59	14.431	12.907	3.821,06	189	1,5	
60 a 69	6.860	6.225	3.050,14	281	4,5	
70 a 79	3.141	2.871	2.877,42	312	10,9	
80 ou mais	1.670	1.510	3.565,10	373	24,7	
Total	106.292	93.689	3.069,21	1.333	1,4	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/07/2020 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 na respectiva faixa etária.

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

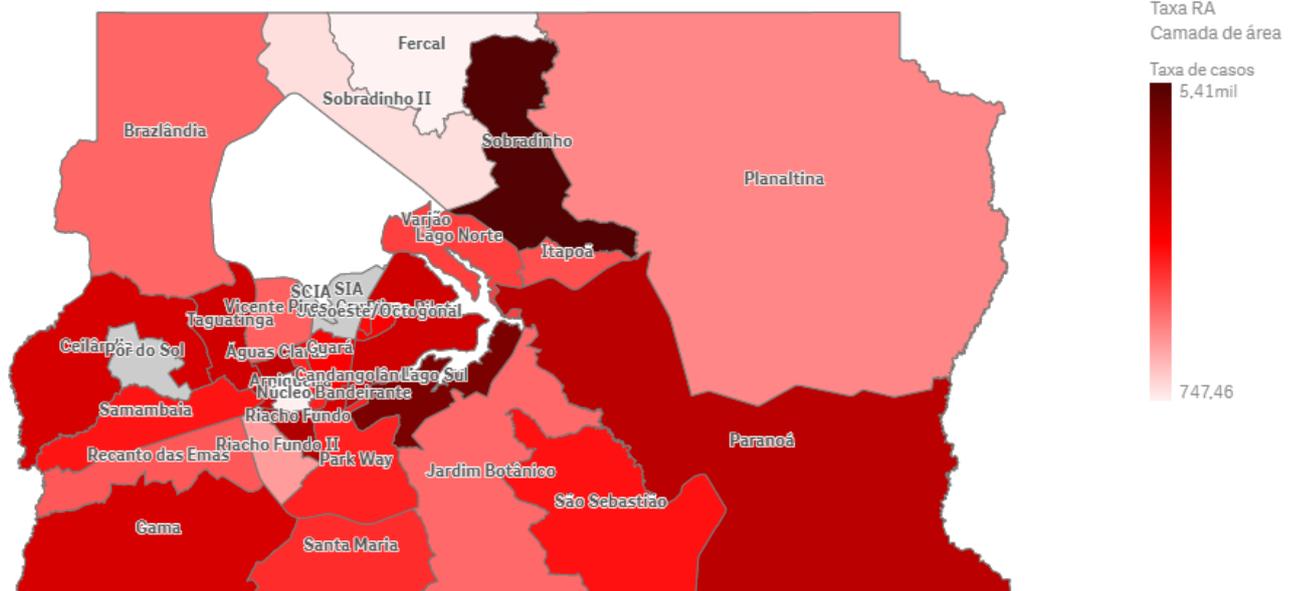
Dos casos residentes do Distrito Federal, as Regiões Sudoeste e Oeste detém o maior número absoluto de casos confirmados. As maiores incidências foram registradas nas Regiões Administrativas Sobradinho I e Lago Sul (figura 3). Quanto às Regiões de Saúde (RS), a maior incidência está na Região Central. A maior taxa de letalidade dos casos por RS de residência foi registrada na região Oeste e a menor na Central (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.



Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF
Subsecretaria de Vigilância em Saúde
Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal

Figura 3. Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 31/07/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/07/2020 às 18h:00
Gradiente de cores segundo valor da taxa



Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF
 Subsecretaria de Vigilância em Saúde
 Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal

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 julho de 2020.

REGIÃO/RA	Casos		Óbitos		
	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%
SUDOESTE	23.636	25,2	2.848,84	375	1,6
ÁGUAS CLARAS*	4.797	5,1	2.811,25	41	0,9
RECANTO DAS EMAS	2.929	3,1	2.211,45	62	2,1
SAMAMBAIA	6.773	7,2	2.764,94	122	1,8
TAGUATINGA	7.593	8,1	3.647,38	129	1,7
VICENTE PIRES	1.544	1,6	2.102,05	21	1,4
CENTRAL	13.530	14,4	3.445,40	126	0,9
PLANO PILOTO	8.382	8,9	3.639,44	89	1,1
SUDOESTE/OCTOGONAL	1.700	1,8	3.076,48	10	0,6
CRUZEIRO	923	1,0	2.991,51	5	0,5
LAGO NORTE	916	1,0	2.467,21	8	0,9
LAGO SUL	1.457	1,6	4.805,41	11	0,8
VARJÃO DO TORTO	152	0,2	1.721,60	3	0,0
CENTRO SUL	10.416	11,1	2.735,32	144	1,4
CANDANGOLÂNDIA	670	0,7	4.100,87	10	1,5
PARKWAY	626	0,7	2.714,89	13	2,1
GUARÁ	4.211	4,5	2.995,87	58	1,4
NÚCLEO BANDEIRANTE	866	0,9	3.605,48	9	1,0
RIACHO FUNDO I	1.766	1,9	4.030,58	22	1,2
RIACHO FUNDO II	1.348	1,4	1.439,92	13	1,0
SCIA (ESTRUTURAL)	867	0,9	2.357,90	19	2,2
S I A	62	0,1	2.365,51	0	0,0
NORTE	8.033	8,6	2.262,78	129	1,6
FERCAL	70	0,1	739,02	1	0,0
PLANALTINA	3.384	3,6	1.725,77	71	2,1
SOBRADINHO I	3.843	4,1	5.400,13	48	1,2
SOBRADINHO II	736	0,8	940,18	9	1,2
SUL	8.546	9,1	3.130,87	157	1,8
GAMA	5.144	5,5	3.579,98	91	1,8
SANTA MARIA	3.402	3,6	2.631,68	66	1,9
OESTE	14.531	15,5	2.861,27	320	2,2
BRAZLÂNDIA	1.323	1,4	2.066,32	25	1,9
CEILÂNDIA	13.208	14,1	2.975,95	295	2,2
LESTE	8.518	9,1	2.716,52	82	1,0
ITAPOÃ	1.436	1,5	2.217,86	14	1,0
PARANOÁ	2.917	3,1	3.905,48	31	1,1
SÃO SEBASTIÃO	3.023	3,2	2.606,30	26	0,9
JARDIM BOTÂNICO	1.142	1,2	1.964,29	8	0,7
<i>População Privada de Liberdade</i>	1.708	1,8	12.721,58	3	0,2
RA em investigação	4.771	5,1	-	0	0,0
TOTAL DF	93.689	100	3.069,21	1.333	1,4

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 31/07/2020 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 Arnieiras contabilizada em Águas Claras.

*** 1 óbito de paciente anteriormente registrado com residência em Brazlândia, após investigação foi reclassificado para Goiás