

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº170

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

Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 19/08/2020 foram notificados no Distrito Federal 141.762 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.592 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 122.742 (86,6%) estão recuperados² e 2.148 (1,5%) evoluíram para óbito, sendo que oito destes ocorreram nas últimas 24 horas. Do total de óbitos, 179 são de residência de outros estados, sendo 168 de Goiás (entorno), um do Amapá, três da Bahia, dois de Minas Gerais, 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, 124.843 (88,1%) residem no DF e 11.876 (8,4%) 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, 19 de agosto de 2020.

	Caso	os	Óbitos		
	n	%	n	%	
DISTRITO FEDERAL	124.843	88,1	1.969	1,6	
GOIÁS	10.086	7,1	168	1,7	
OUTROS ESTADOS	1.790	1,3	11	0,6	
EM INVESTIGAÇÃO	5.043	3,6	0	0,0	
TOTAL	141.762	100,0	2.148	1,5	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/08/2020 às 18h:00

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 dos óbitos por sexo segundo a data do óbito.

^{*}Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

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.

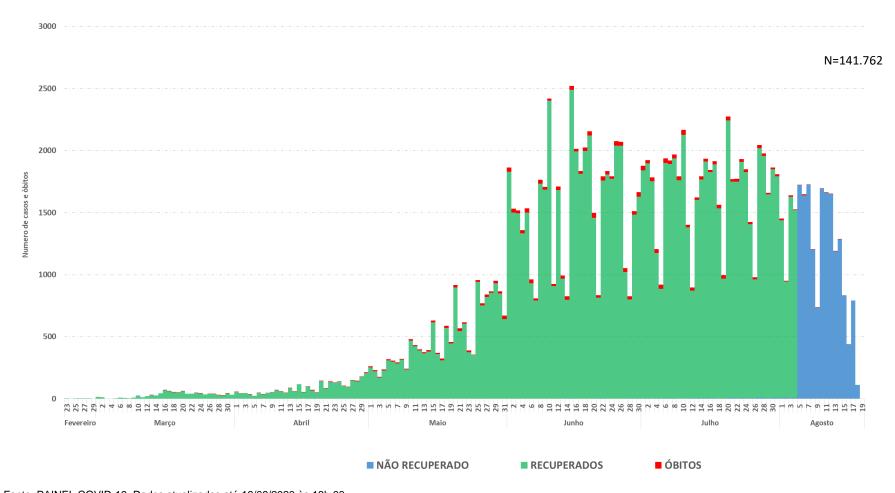


Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF

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, 19 de agosto de 2020.

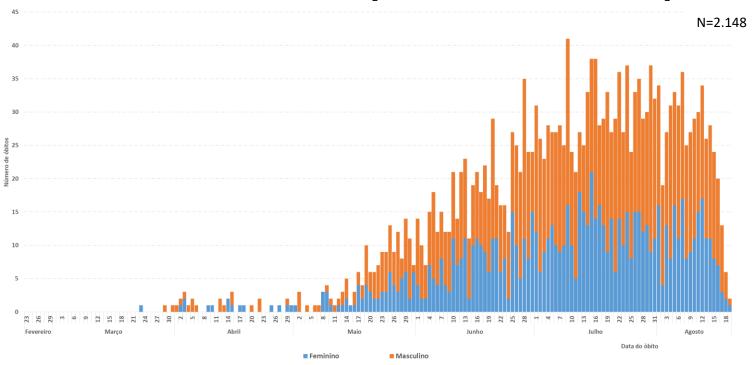


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/08/2020 às 18h:00

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



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



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/08/2020 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



A mediana de idade do total de casos confirmados é de 39 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, 19 de agosto de 2020.

	Casos		Óbitos	
Variável	n	%	n	%
Sexo				
Masculino	66.223	46,7	1.278	59,5
Feminino	75.539	53,3	870	40,5
Presença de comorbidades	12.278	18,3	1.839	85,6
D. Cardiovasculares	6.363	51,8	1.324	61,6
Distúrbios Metabólicos	4.220	34,4	875	40,7
Pneumopatias	2.020	16,5	276	12,8
Nefropatias	570	4,6	198	9,2
Doenças Hematológicas	53	0,4	13	0,6
Imunossupressão	880	7,2	175	8,1
Obesidade	676	5,5	242	11,3
Outros	841	6,8	287	13,4
Profissão informada	9.236	6,5	943	43,9
Segurança Pública	1.237	13,4	12**	1,3
Profissionais de Saúde	5.008	54,2	24**	2,5

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/08/2020 às 18h:00

Do total de casos confirmados, os maiores números absolutos estão nas faixas etárias 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 1,6%, sendo que a maior letalidade por faixa etária está no grupo de 80 ou mais (Tabela 3).

^{*}Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

^{**} após revisão no banco de dados de mortalidade (SIM) houve recuperação de dados sobre as profissões que foram inseridos na análise deste boletim. Portanto, não se trata de novos óbitos, mas de qualificação dos dados sobre óbitos já registrados.



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

	Total de casos		Casos do DF	Óbitos do DF		
Faixa etária	N	n	Incidência/(100 mil/hab.)	n	Letalidade	
Menor de 2	873	743	848,94	1	0,1	
2 a 10	2.861	2.494	719,74	1	0,0	
11 a 19	6.458	5.762	1.415,23	0	0,0	
20 a 29	26.369	22.697	4.477,77	20	0,1	
30 a 39	38.181	33.270	6.085,53	67	0,2	
40 a 49	31.334	27.718	5.850,44	158	0,6	
50 a 59	19.485	17.452	5.166,58	285	1,6	
60 a 69	9.457	8.586	4.206,99	429	5,0	
70 a 79	4.433	4.031	4.040,01	481	11,9	
80 ou mais	2.311	2.090	4.934,48	526	25,2	
Total	141.762	124.843	4.089,80	1.969	1,6	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/08/2020 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 (RS), as maiores incidências estão nas Regiões Central e Sul. A maior taxa de letalidade dos casos por RS de residência foi registrada na região Oeste e a menor nas RS Central e 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.

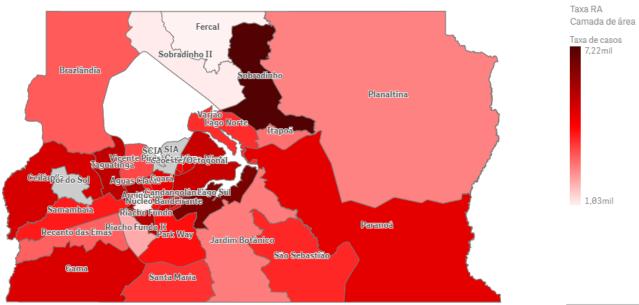
^{*}Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

^{**}A incidência se refere à proporção de casos por 100.000 habitantes entre os casos residentes do DF na respectiva faixa

^{***}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, 19 de agosto de 2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/08/2020 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, 19 de agosto de 2020.

de óbitos segundo Região de S REGIÃO/RA			Casos	Óbitos	
REGIAO/RA	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%
SUDOESTE	32.592	26,1	3.928,30	563	1,7
ÁGUAS CLARAS*	6.810	5,5	3.990,95	61	0,9
RECANTO DAS EMAS	3.771	3,0	2.847,18	90	2,4
SAMAMBAIA	8.879	7,1	3.624,67	175	2,0
TAGUATINGA	10.831	8,7	5.202,78	203	1,9
VICENTE PIRES	2.301	1,8	3.132,66	34	1,5
CENTRAL	18.771	15,0	4.780,01	201	1,1
PLANO PILOTO	11.512	9,2	4.998,48	145	1,3
SUDOESTE/OCTOGONAL	2.499	2,0	4.522,42	14	0,6
CRUZEIRO	1.283	1,0	4.158,29	14	1,1
LAGO NORTE	1.313	1,1	3.536,51	12	0,9
LAGO SUL	1.946	1,6	6.418,21	13	0,7
VARJÃO DO TORTO	218	0,2	2.469,14	3	0,0
CENTRO SUL	13.932	11,2	3.658,64	221	1,6
CANDANGOLÂNDIA	848	0,7	5.190,35	14	1,7
PARKWAY	893	0,7	3.872,84	17	1,9
GUARÁ	6.018	4,8	4.281,45	101	1,7
NÚCLEO BANDEIRANTE	1.145	0,9	4.767,06	15	1,3
RIACHO FUNDO I	2.300	1,8	5.249,34	35	1,5
RIACHO FUNDO II	1.666	1,3	1.779,61	19	1,1
SCIA (ESTRUTURAL)	995	0,8	2.706,01	20	2,0
SIA	67	0,1	2.556,28	0	0,0
NORTE	10.786	8,6	3.038,26	193	1,8
FERCAL	96	0,1	1.013,51	1	0,0
PLANALTINA	4.687	3,8	2.390,28	105	2,2
SOBRADINHO I	5.133	4,1	7.212,82	74	1,4
SOBRADINHO II	870	0,7	1.111,35	13	1,5
SUL	11.301	9,1	4.140,18	233	2,1
GAMA	6.798	5,4	4.731,08	134	2,0
SANTA MARIA	4.503	3,6	3.483,38	99	2,2
OESTE	19.468	15,6	3.833,41	447	2,3
BRAZLÂNDIA	1.870	1,5	2.920,64	40	2,1
CEILÂNDIA	17.598	14,1	3.965,09	407	2,3
LESTE	10.183	8,2	3.247,51	111	1,1
ITAPOÃ	1.659	1,3	2.562,28	18	1,1
PARANOÁ	3.344	2,7	4.477,17	41	1,2
SÃO SEBASTIÃO	3.778	3,0	3.257,23	38	1,0
JARDIM BOTÂNICO	1.402	1,1	2.411,50	10	0,7
População Privada de Liberdade	1.767	1,4	13.161,03	4	0,2
RA em investigação	6.041	4,8	-	0	0,0
TOTAL DF	124.841	100	4.089,73	1.969	1,6

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/08/2020 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.