

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº169

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

### Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 18/08/2020 foram notificados no Distrito Federal 140.170 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.435 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 121.078 (86,4%) estão recuperados² e 2.097 (1,5%) evoluíram para óbito. Destes óbitos, 176 são de residência de outros estados, sendo 165 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, 123.436 (88,1%) residem no DF e 11.719 (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, 18 de agosto de 2020.

UF	Casc	os	Óbitos		
	n	%	n	%	
DISTRITO FEDERAL	123.436	88,1	1.921	1,6	
GOIÁS	9.955	7,1	165	1,7	
OUTROS ESTADOS	1.764	1,3	11	0,6	
EM INVESTIGAÇÃO	5.015	3,6	0	0,0	
TOTAL	140.170	100,0	2.097	1,5	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 18/08/2020 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 <a href="http://www.saude.df.gov.br/gripe/">http://www.saude.df.gov.br/gripe/</a>. A figura 2 apresenta a curva dos óbitos por sexo segundo a data do óbito.

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

<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 evoluiu ao óbito.

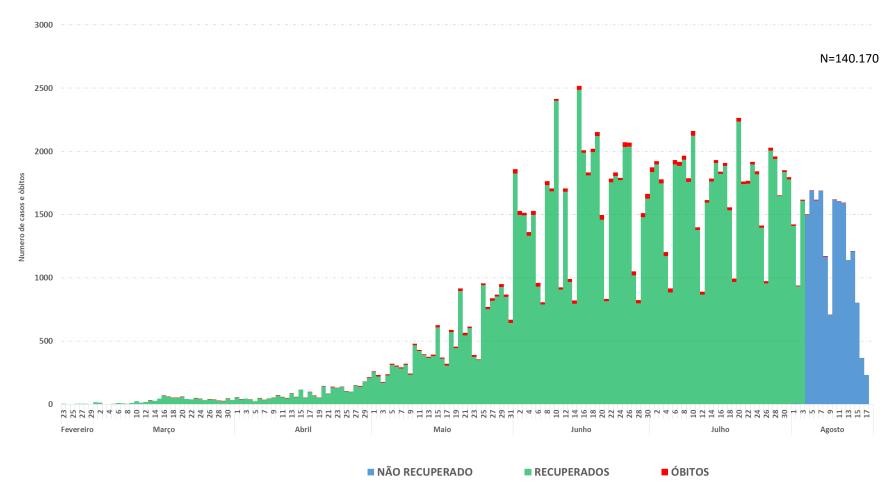


#### Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF

#### 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, 18 de agosto de 2020.

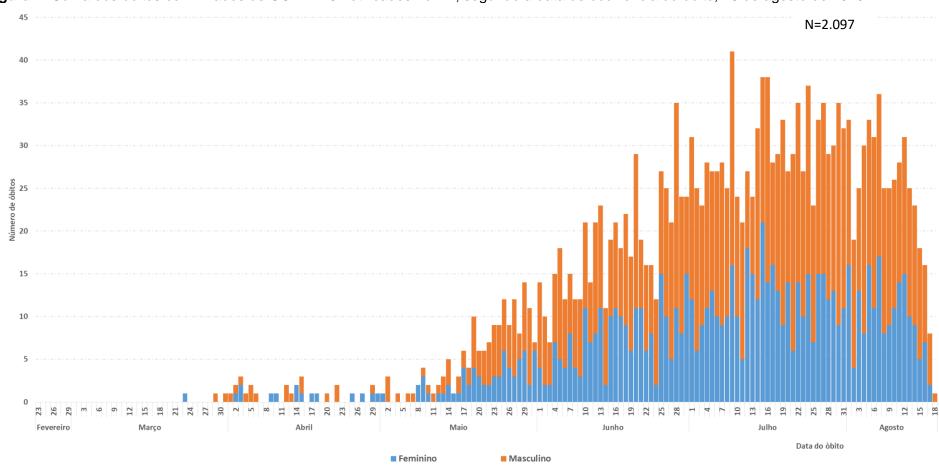


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 18/08/2020 às 18h:00

<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, 18 de agosto de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 18/08/2020 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, 18 de agosto de 2020.

	Casos		Óbitos	
Variável	n	%	n	%
Sexo				
Masculino	65.482	46,7	1.243	59,3
Feminino	74.688	53,3	854	40,7
Presença de comorbidades	12.145	18,3	1.801	85,9
D. Cardiovasculares	6.250	51,5	1.297	61,9
Distúrbios Metabólicos	4.138	34,1	856	40,8
Pneumopatias	1.987	16,4	271	12,9
Nefropatias	559	4,6	193	9,2
Doenças Hematológicas	52	0,4	13	0,6
Imunossupressão	866	7,1	175	8,3
Obesidade	671	5,5	239	11,4
Outros	835	6,9	282	13,4
Profissão informada	8.483	6,1	299	14,3
Segurança Pública	1.220	14,4	7	2,3
Profissionais de Saúde	4.944	58,3	16	5,4

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 18/08/2020 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).

<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, 18 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	857	728	831,80	1	0,1	
2 a 10	2.835	2.475	714,26	1	0,0	
11 a 19	6.398	5.710	1.402,46	0	0,0	
20 a 29	26.101	22.461	4.431,21	18	0,1	
30 a 39	37.768	32.917	6.020,96	66	0,2	
40 a 49	30.992	27.418	5.787,12	152	0,6	
50 a 59	19.222	17.210	5.094,94	279	1,6	
60 a 69	9.343	8.479	4.154,56	420	5,0	
70 a 79	4.369	3.971	3.979,88	468	11,8	
80 ou mais	2.285	2.067	4.880,18	515	24,9	
Total	140.170	123.436	4.043,71	1.921	1,6	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 18/08/2020 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), a maior incidência 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 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.

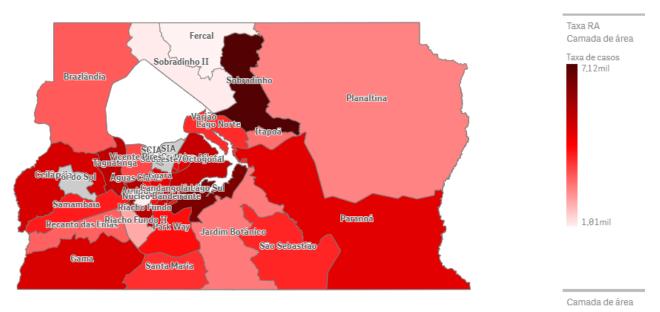
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

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

<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, 18 de agosto de 2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 18/08/2020 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, 18 de agosto de 2020.

REGIÃO/RA	Casos		Óbitos		
-	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%
SUDOESTE	32.143	26,0	3.874,18	546	1,7
ÁGUAS CLARAS*	6.726	5,4	3.941,72	60	0,9
RECANTO DAS EMAS	3.727	3,0	2.813,96	88	2,4
SAMAMBAIA	8.741	7,1	3.568,34	169	1,9
TAGUATINGA	10.686	8,7	5.133,13	197	1,8
VICENTE PIRES	2.263	1,8	3.080,92	32	1,4
CENTRAL	18.599	15,1	4.736,21	192	1,0
PLANO PILOTO	11.413	9,2	4.955,49	137	1,2
SUDOESTE/OCTOGONAL	2.475	2,0	4.478,99	14	0,6
CRUZEIRO	1.265	1,0	4.099,95	13	1,0
LAGO NORTE	1.304	1,1	3.512,27	12	0,9
LAGO SUL	1.924	1,6	6.345,65	13	0,7
VARJÃO DO TORTO	218	0,2	2.469,14	3	0,0
CENTRO SUL	13.775	11,2	3.617,41	215	1,6
CANDANGOLÂNDIA	844	0,7	5.165,87	13	1,5
PARKWAY	886	0,7	3.842,48	17	1,9
GUARÁ	5.936	4,8	4.223,11	99	1,7
NÚCLEO BANDEIRANTE	1.134	0,9	4.721,26	15	1,3
RIACHO FUNDO I	2.278	1,8	5.199,13	33	1,4
RIACHO FUNDO II	1.652	1,3	1.764,66	18	1,1
SCIA (ESTRUTURAL)	977	0,8	2.657,06	20	2,0
SIA	68	0,1	2.594,43	0	0,0
NORTE	10.631	8,6	2.994,60	191	1,8
FERCAL	95	0,1	1.002,96	1	0,0
PLANALTINA	4.613	3,7	2.352,54	103	2,2
SOBRADINHO I	5.062	4,1	7.113,05	74	1,5
SOBRADINHO II	861	0,7	1.099,86	13	1,5
SUL	11.188	9,1	4.098,78	230	2,1
GAMA	6.728	5,5	4.682,37	133	2,0
SANTA MARIA	4.460	3,6	3.450,12	97	2,2
OESTE	19.266	15,6	3.793,63	439	2,3
BRAZLÂNDIA	1.847	1,5	2.884,72	40	2,2
CEILÂNDIA	17.419	14,1	3.924,75	399	2,3
LESTE	10.103	8,2	3.222,00	108	1,1
ITAPOÃ	1.641	1,3	2.534,48	18	1,1
PARANOÁ	3.327	2,7	4.454,41	40	1,2
SÃO SEBASTIÃO	3.740	3,0	3.224,47	36	1,0
JARDIM BOTÂNICO	1.395	1,1	2.399,46	10	0,7
População Privada de Liberdade	1.768	1,4	13.168,48	4	0,2
RA em investigação	5.963	4,8	-	0	0,0
TOTAL DF	123.436	100	4.043,71	1.921	1,6

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