

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº173

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

#### Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 22/08/2020 foram notificados no Distrito Federal 147.127 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.675 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 128.912 (87,6%) estão recuperados² e 2.257 (1,5%) evoluíram para óbito. Do total de óbitos, 192 são de residência de outros estados, sendo 181 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, 129.583 (88,1%) residem no DF e 12.390 (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, 22 de agosto de 2020.

UF	Caso	os	Óbitos		
	n	%	n	%	
DISTRITO FEDERAL	129.583	88,1	2.065	1,6	
GOIÁS	10.498	7,1	181	1,7	
OUTROS ESTADOS	1.892	1,3	11	0,6	
EM INVESTIGAÇÃO	5.154	3,5	0	0,0	
TOTAL	147.127	100,0	2.257	1,5	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/08/2020 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.

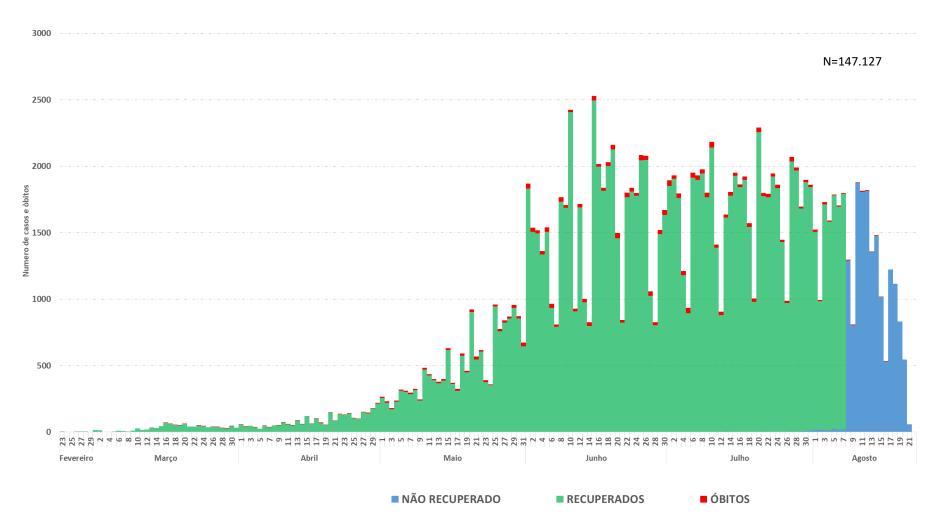


#### Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF

#### 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, 22 de agosto de 2020.

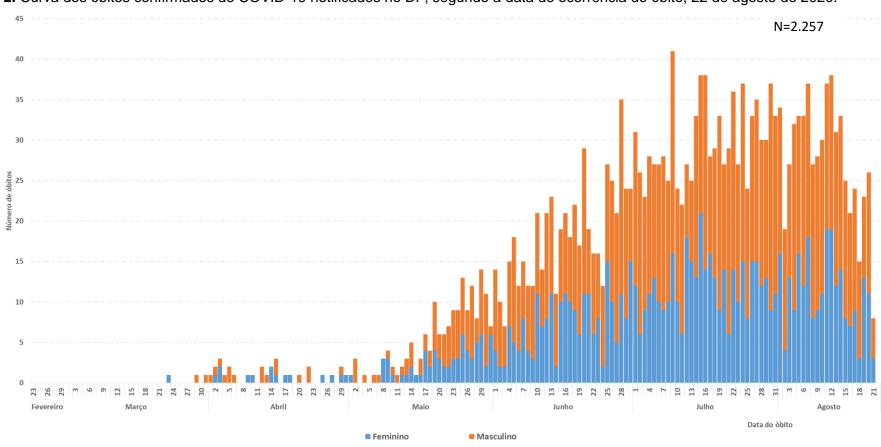


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/08/2020 às 18h:00

<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, 22 de agosto de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/08/2020 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, 22 de agosto de 2020.

	Casos		Óbitos		
Variável	n	%	n	%	
Sexo					
Masculino	68.649	46,7	1.340	59,4	
Feminino	78.478	53,3	917	40,6	
Presença de comorbidades	12.649	18,2	1.926	85,3	
D. Cardiovasculares	6.626	52,4	1.394	61,8	
Distúrbios Metabólicos	4.409	34,9	922	40,9	
Pneumopatias	2.074	16,4	290	12,8	
Nefropatias	592	4,7	205	9,1	
Doenças Hematológicas	54	0,4	13	0,6	
Imunossupressão	909	7,2	179	7,9	
Obesidade	686	5,4	254	11,3	
Outros	861	6,8	296	13,1	
Profissão informada	9.179	6,2	758	33,6	
Segurança Pública	1.275	13,9	13	1,7	
Profissionais de Saúde	5.186	56,5	24	3,2	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/08/2020 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, 22 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	898	762	870,65	1	0,1	
2 a 10	2.971	2.594	748,60	1	0,0	
11 a 19	6.739	6.013	1.476,88	1	0,0	
20 a 29	27.300	23.490	4.634,21	21	0,1	
30 a 39	39.532	34.443	6.300,08	70	0,2	
40 a 49	32.518	28.762	6.070,80	163	0,6	
50 a 59	20.245	18.152	5.373,82	299	1,6	
60 a 69	9.885	8.970	4.395,14	446	5,0	
70 a 79	4.626	4.209	4.218,41	502	11,9	
80 ou mais	2.413	2.188	5.165,86	561	25,6	
Total	147.127	129.583	4.245,08	2.065	1,6	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/08/2020 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 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.

\_

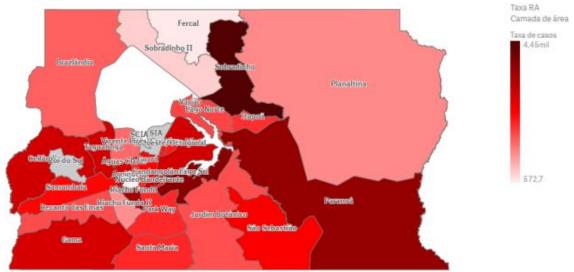
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

<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, 22 de agosto de 2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/08/2020 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, 22 de agosto de 2020.

REGIÃO/RA	Casos		Óbitos		
	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%
SUDOESTE	34.010	26,2	4.099,21	592	1,7
ÁGUAS CLARAS*	7.145	5,5	4.187,28	62	0,9
RECANTO DAS EMAS	3.914	3,0	2.955,14	93	2,4
SAMAMBAIA	9.191	7,1	3.752,04	183	2,0
TAGUATINGA	11.356	8,8	5.454,97	217	1,9
VICENTE PIRES	2.404	1,9	3.272,89	37	1,5
CENTRAL	19.601	15,1	4.991,37	215	1,1
PLANO PILOTO	12.007	9,3	5.213,41	155	1,3
SUDOESTE/OCTOGONAL	2.618	2,0	4.737,78	14	0,5
CRUZEIRO	1.351	1,0	4.378,69	16	1,2
LAGO NORTE	1.373	1,1	3.698,12	14	1,0
LAGO SUL	2.030	1,6	6.695,25	13	0,6
VARJÃO DO TORTO	222	0,2	2.514,44	3	0,0
CENTRO SUL	14.510	11,2	3.810,43	228	1,6
CANDANGOLÂNDIA	882	0,7	5.398,46	15	1,7
PARKWAY	933	0,7	4.046,32	17	1,8
GUARÁ	6.330	4,9	4.503,41	104	1,6
NÚCLEO BANDEIRANTE	1.189	0,9	4.950,25	16	1,3
RIACHO FUNDO I	2.381	1,8	5.434,21	36	1,5
RIACHO FUNDO II	1.721	1,3	1.838,36	20	1,2
SCIA (ESTRUTURAL)	1.009	0,8	2.744,08	20	2,0
SIA	65	0,1	2.479,97	0	0,0
NORTE	11.298	8,7	3.182,48	199	1,8
FERCAL	101	0,1	1.066,30	1	0,0
PLANALTINA	4.949	3,8	2.523,89	106	2,1
SOBRADINHO I	5.343	4,1	7.507,90	78	1,5
SOBRADINHO II	905	0,7	1.156,06	14	1,5
SUL	11.714	9,0	4.291,49	249	2,1
GAMA	7.033	5,4	4.894,63	145	2,1
SANTA MARIA	4.681	3,6	3.621,08	104	2,2
OESTE	20.187	15,6	3.974,98	467	2,3
BRAZLÂNDIA	1.939	1,5	3.028,41	44	2,3
CEILÂNDIA	18.248	14,1	4.111,54	423	2,3
LESTE	10.433	8,1	3.327,24	115	1,1
ITAPOÃ	1.687	1,3	2.605,53	18	1,1
PARANOÁ	3.399	2,6	4.550,81	43	1,3
SÃO SEBASTIÃO	3.893	3,0	3.356,38	39	1,0
JARDIM BOTÂNICO	1.454	1,1	2.500,95	11	0,8
População Privada de Liberdade	1.776	1,4	13.228,06	4	0,2
RA em investigação	6.054	4,7	-	0	0,0
TOTAL DF	129.583	100	4.245,08	2.065	1,6

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/08/2020 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.