

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº180

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

#### Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 29/08/2020 foram notificados no Distrito Federal 159.526 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.346 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 143.119 (89,7%) estão recuperados² e 2.450 (1,5%) evoluíram para óbito. Do total de óbitos, 202 são residentes de outros estados, sendo 190 de Goiás (entorno), um do Amapá, três da Bahia, três 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, 140.499 (88,1%) residem no DF e 13.295 (8,3%) 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, 29 de agosto de 2020.

UF	Casc	)S	Óbitos	
	n	%	n	%
DISTRITO FEDERAL	140.499	88,1	2.248	1,6
GOIÁS	11.283	7,1	190	1,7
OUTROS ESTADOS	2.012	1,3	12	0,6
EM INVESTIGAÇÃO	5.732	3,6	0	0,0
TOTAL	159.526	100,0	2.450	1,5

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/08/2020 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 os 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.

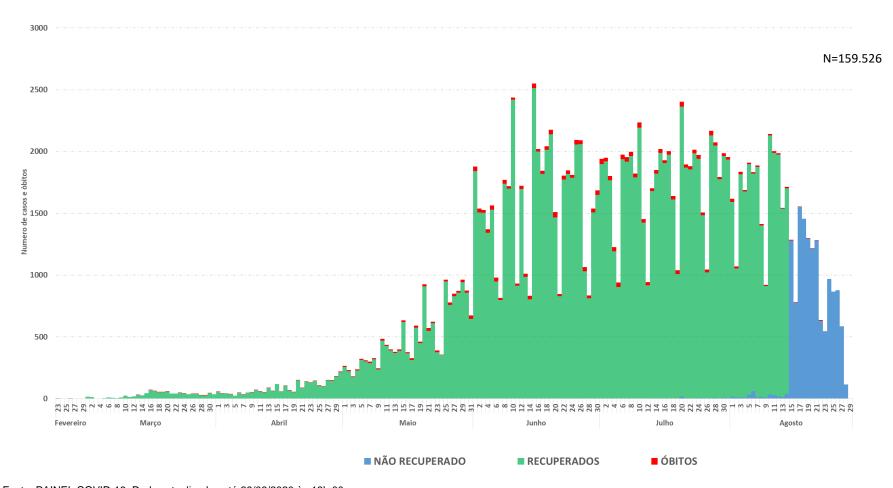


#### Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF

#### 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, 29 de agosto de 2020.

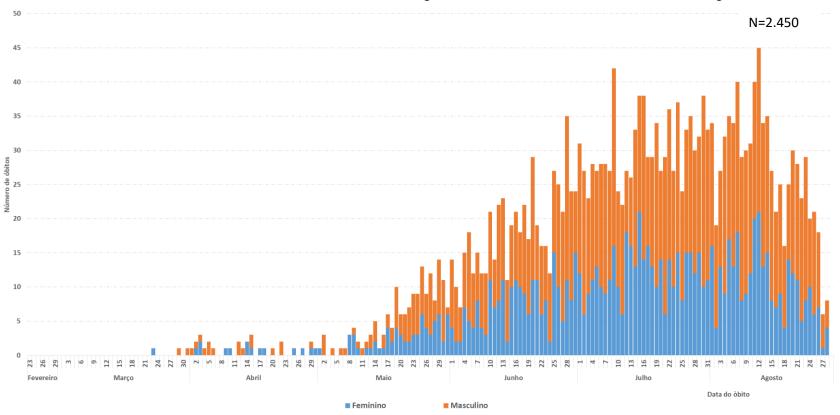


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/08/2020 às 18h:00

<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, 29 de agosto de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/08/2020 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 e 104 anos, e a de óbitos é de 70 anos variando de 0 e 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, 29 de agosto de 2020.

	Casos		Óbito	S
Variável	n	%	n	%
Sexo				
Masculino	74.261	46,6	1.467	59,9
Feminino	85.265	53,4	983	40,1
Presença de comorbidades	13.450	18,1	2.094	85,5
D. Cardiopatias	7.104	52,8	1.522	62,1
Distúrbios Metabólicos	4.687	34,8	1.002	40,9
Pneumopatias	2.186	16,3	318	13,0
Nefropatias	633	4,7	219	8,9
Doenças Hematológicas	85	0,6	15	0,6
Imunossupressão	964	7,2	189	7,7
Obesidade	722	5,4	282	11,5
Outros	899	6,7	321	13,1
Profissão informada	9.481	5,9	759	31,0
Segurança Pública	1.353	14,3	13	1,7
Profissionais de Saúde	5.469	57,7	25	3,3

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/08/2020 às 18h:00

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 respectivamente. 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, 29 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	952	803	917,49	1	0,1	
2 a 10	3.175	2.775	800,84	1	0,0	
11 a 19	7.334	6.546	1.607,80	1	0,0	
20 a 29	29.485	25.386	5.008,27	23	0,1	
30 a 39	42.620	37.134	6.792,30	76	0,2	
40 a 49	35.266	31.164	6.577,79	180	0,6	
50 a 59	22.170	19.887	5.887,46	320	1,6	
60 a 69	10.822	9.801	4.802,32	489	5,0	
70 a 79	5.089	4.638	4.648,37	556	12,0	
80 ou mais	2.613	2.365	5.583,76	601	25,4	
Total	159.526	140.499	4.602,68	2.248	1,6	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/08/2020 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.

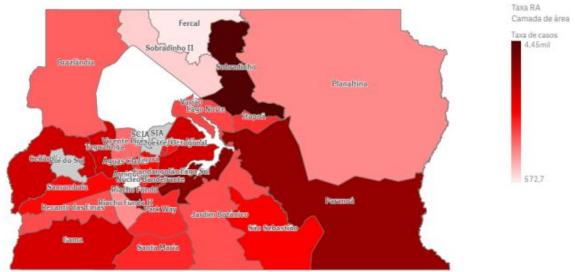
A População Privada de Liberdade está sendo analisada separadamente da Região de Saúde Leste e os detentos que cumprem regime semi-aberto ou prisão domiciliar são registrados na RA de residência.

<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica \*\*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, 29 de agosto de 2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/08/2020 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, 29 de agosto de 2020.

REGIÃO/RA _	Casos		Óbitos		
	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%
SUDOESTE	38.120	27,1	4.594,59	648	1,7
ÁGUAS CLARAS*	7.991	5,7	4.683,07	71	0,9
RECANTO DAS EMAS	4.340	3,1	3.276,78	99	2,3
SAMAMBAIA	10.275	7,3	4.194,56	195	1,9
TAGUATINGA	12.793	9,1	6.145,25	242	1,9
VICENTE PIRES	2.721	1,9	3.704,46	41	1,5
CENTRAL	20.899	14,9	5.321,90	235	1,1
PLANO PILOTO	12.776	9,1	5.547,31	166	1,3
SUDOESTE/OCTOGONAL	2.810	2,0	5.085,24	17	0,6
CRUZEIRO	1.464	1,0	4.744,93	17	1,2
LAGO NORTE	1.474	1,0	3.970,16	16	1,1
LAGO SUL	2.137	1,5	7.048,15	16	0,7
VARJÃO	238	0,2	2.695,66	3	0,0
CENTRO SUL	15.791	11,2	4.146,83	254	1,6
CANDANGOLÂNDIA	940	0,7	5.753,46	18	1,9
PARKWAY	1.003	0,7	4.349,90	18	1,8
GUARÁ	6.865	4,9	4.884,04	119	1,7
NÚCLEO BANDEIRANTE	1.300	0,9	5.412,38	20	1,5
RIACHO FUNDO I	2.658	1,9	6.066,42	36	1,4
RIACHO FUNDO II	1.887	1,3	2.015,68	21	1,1
SCIA (ESTRUTURAL)	1.070	0,8	2.909,98	22	2,1
SIA	68	0,0	2.594,43	0	0,0
NORTE	12.183	8,7	3.431,77	222	1,8
FERCAL	104	0,1	1.097,97	1	0,0
PLANALTINA	5.416	3,9	2.762,05	114	2,1
SOBRADINHO I	5.722	4,1	8.040,47	90	1,6
SOBRADINHO II	941	0,7	1.202,05	17	1,8
SUL	12.582	9,0	4.609,48	264	2,1
GAMA	7.534	5,4	5.243,30	153	2,0
SANTA MARIA	5.048	3,6	3.904,97	111	2,2
OESTE	21.896	15,6	4.311,50	505	2,3
BRAZLÂNDIA	2.132	1,5	3.329,85	48	2,3
CEILÂNDIA	19.764	14,1	4.453,12	457	2,3
LESTE	10.834	7,7	3.455,13	120	1,1
ITAPOÃ	1.745	1,2	2.695,11	19	1,1
PARANOÁ	3.509	2,5	4.698,09	43	1,2
SÃO SEBASTIÃO	4.060	2,9	3.500,36	42	1,0
JARDIM BOTÂNICO	1.520	1,1	2.614,47	12	0,8
População Privada de Liberdade	1.782	1,3	13.272,75	4	0,2
RA em investigação	6.412	4,6	-	0	0,0
TOTAL DF	140.499	100	4.602,68	2.248	1,6

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/08/2020 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.