



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

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº172

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

Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 21/08/2020 foram notificados no Distrito Federal 145.452 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.693 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 126.809 (87,2%) estão recuperados² e 2.242 (1,5%) evoluíram para óbito. Do total de óbitos, 190 são de residência de outros estados, sendo 179 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, 128.149 (88,1%) residem no DF e 12.168 (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, 21 de agosto de 2020.

UF	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
DISTRITO FEDERAL	128.149	88,1	2.052	1,6
GOIÁS	10.339	7,1	179	1,7
OUTROS ESTADOS	1.829	1,3	11	0,6
EM INVESTIGAÇÃO	5.135	3,5	0	0,0
TOTAL	145.452	100,0	2.242	1,5

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 21/08/2020 às 18h:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

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.

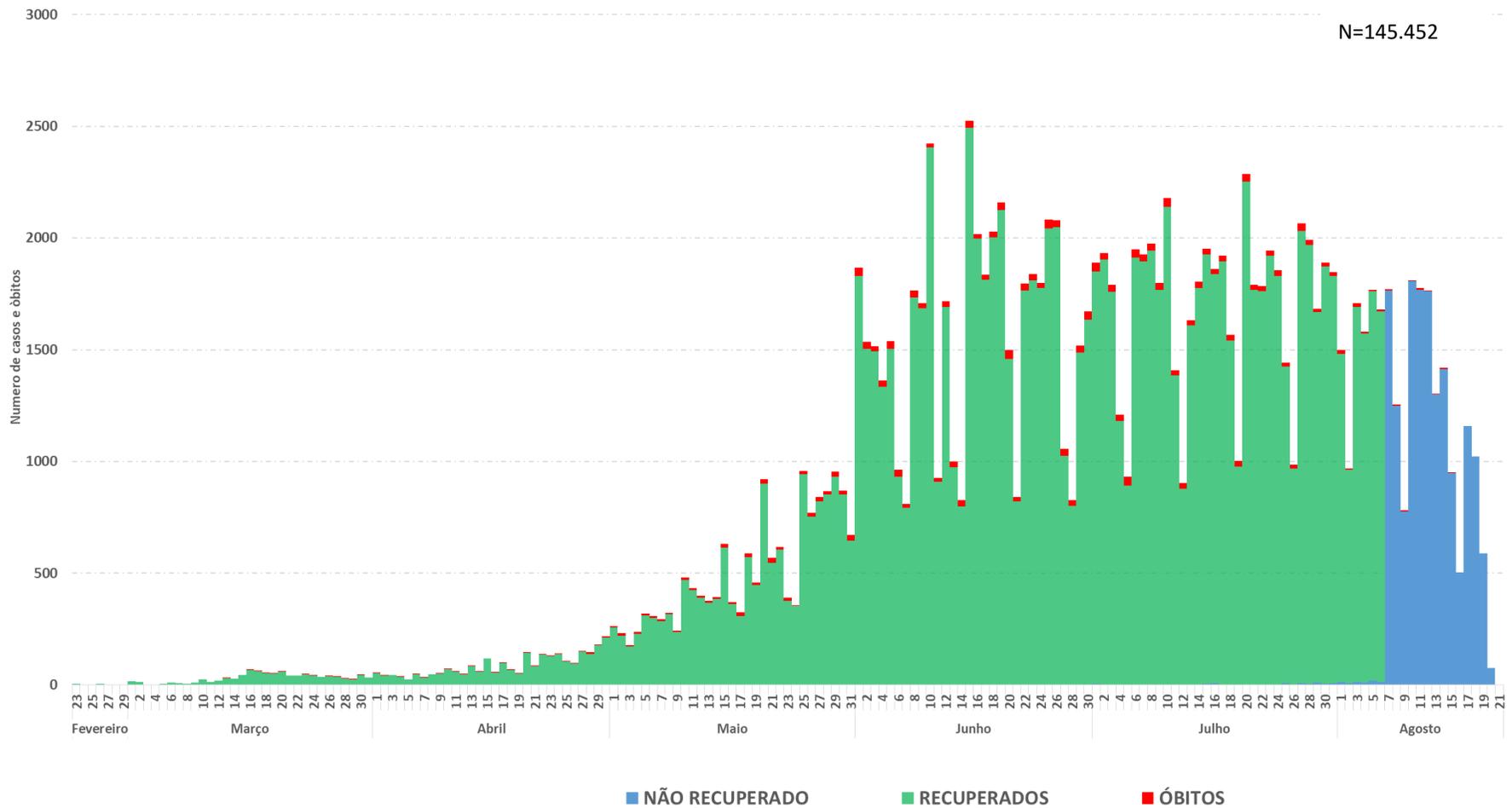
¹Casos confirmados por Biologia molecular (RT-PCR em tempo real para detecção do vírus SARS-CoV2), Imunológico (teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos) ou por Vínculo clínico epidemiológico.

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, 21 de agosto de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 21/08/2020 às 18h:00

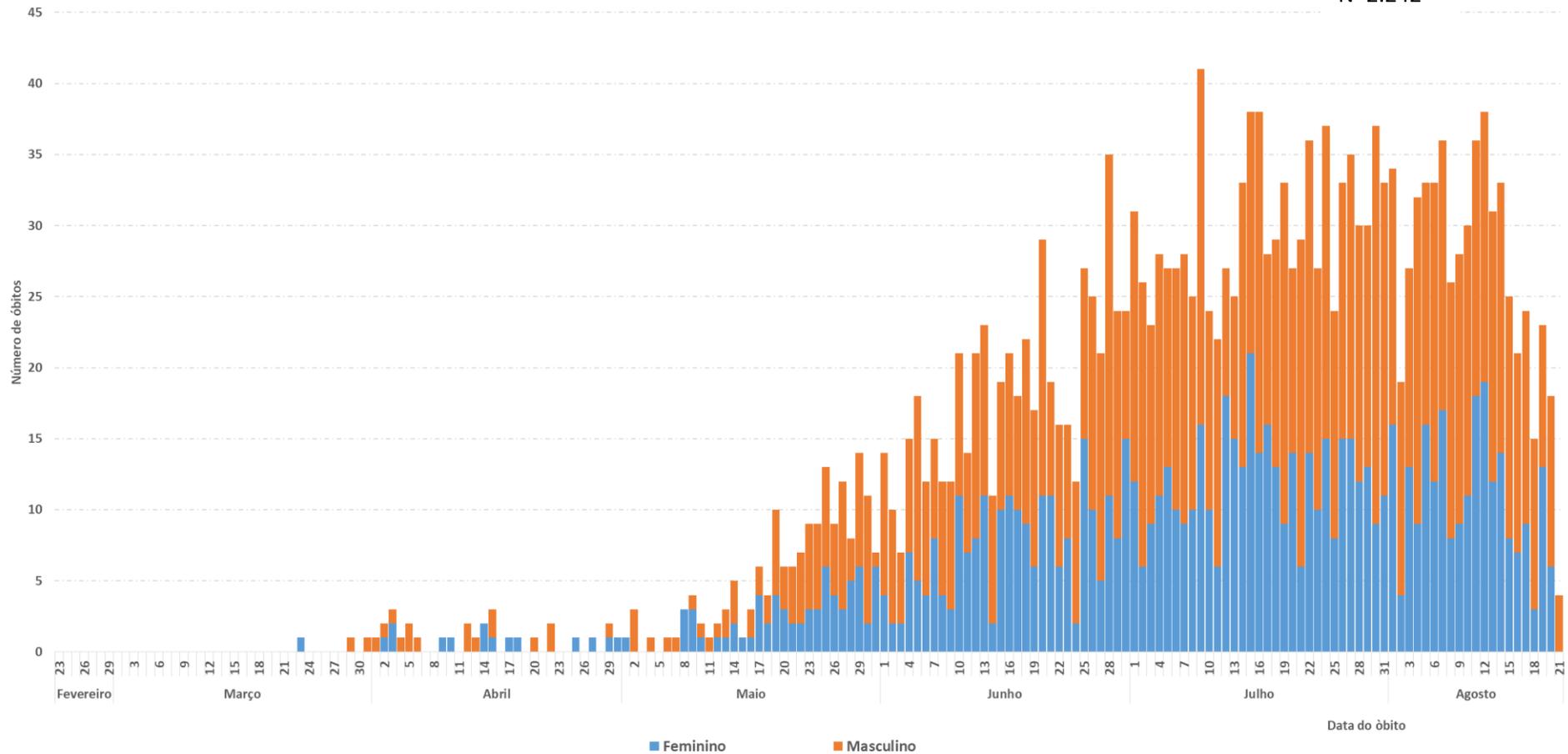
*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica. As datas de início de sintomas dos casos confirmados no dia de hoje ainda estão sendo revisadas



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, 21 de agosto de 2020.

N=2.242



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 21/08/2020 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



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 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, 21 de agosto de 2020.

Variável	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
Sexo				
Masculino	67.926	46,7	1.335	59,5
Feminino	77.526	53,3	907	40,5
Presença de comorbidades	12.515	18,2	1.911	85,2
D. Cardiovasculares	6.557	52,4	1.385	61,8
Distúrbios Metabólicos	4.341	34,7	915	40,8
Pneumopatias	2.062	16,5	288	12,8
Nefropatias	590	4,7	205	9,1
Doenças Hematológicas	54	0,4	13	0,6
Imunossupressão	904	7,2	179	8,0
Obesidade	683	5,5	251	11,2
Outros	856	6,8	294	13,1
Profissão informada	9.102	6,3	753	33,6
Segurança Pública	1.255	13,8	12	1,6
Profissionais de Saúde	5.118	56,2	24	3,2

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 21/08/2020 às 18h:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

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).



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, 21 de agosto de 2020.

Faixa etária	Total de casos		Casos do DF		Óbitos do DF	
	N	n	Incidência/(100 mil/hab.)	n	Letalidade	
Menor de 2	890	756	863,79	1	0,1	
2 a 10	2.934	2.559	738,50	1	0,0	
11 a 19	6.639	5.923	1.454,78	1	0,0	
20 a 29	26.998	23.247	4.586,27	21	0,1	
30 a 39	39.118	34.091	6.235,70	70	0,2	
40 a 49	32.157	28.459	6.006,85	163	0,6	
50 a 59	19.998	17.928	5.307,50	296	1,7	
60 a 69	9.762	8.862	4.342,22	443	5,0	
70 a 79	4.566	4.156	4.165,29	499	12,0	
80 ou mais	2.390	2.168	5.118,64	557	25,7	
Total	145.452	128.149	4.198,10	2.052	1,6	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 21/08/2020 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 na respectiva faixa etária.

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

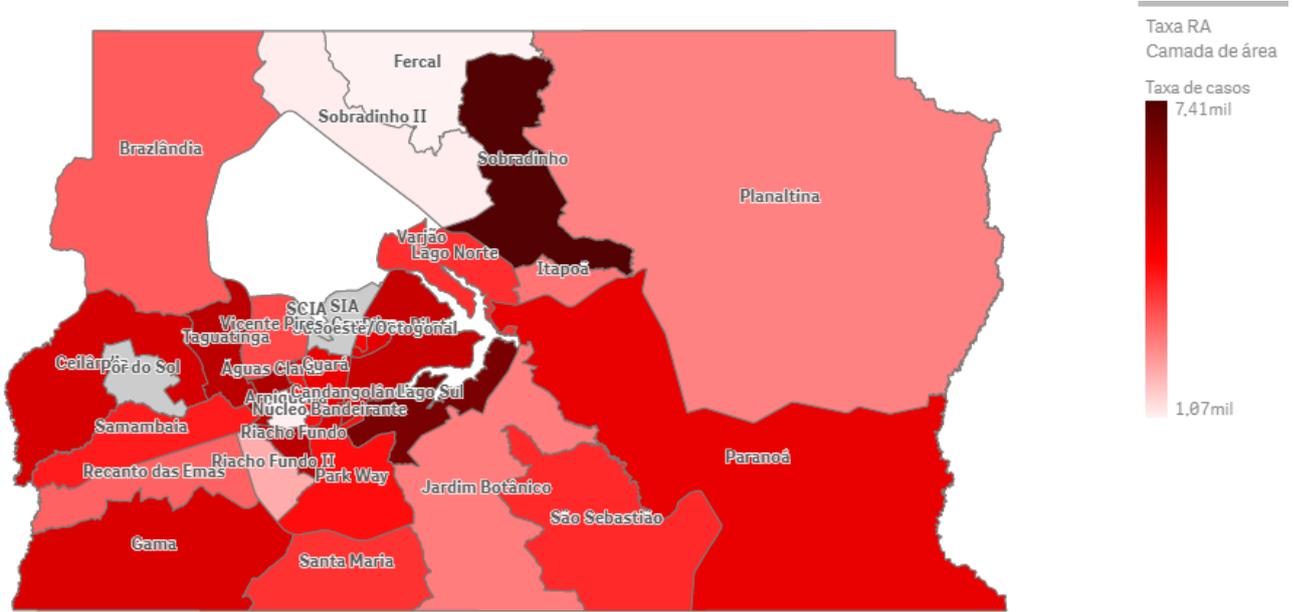
Dos casos residentes do Distrito Federal, as Regiões Sudoeste e Oeste detêm o maior número absoluto de casos confirmados. As maiores incidências foram registradas nas Regiões Administrativas Sobradinho I e Lago Sul (figura 3). Quanto às Regiões de Saúde (RS), a maior incidência estão nas Regiões Central 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.



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, 21 de agosto de 2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 21/08/2020 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, 21 de agosto de 2020.

REGIÃO/RA	Casos			Óbitos	
	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%
SUDOESTE	33.608	26,2	4.050,76	590	1,8
ÁGUAS CLARAS*	7.048	5,5	4.130,43	62	0,9
RECANTO DAS EMAS	3.879	3,0	2.928,72	93	2,4
SAMAMBAIA	9.102	7,1	3.715,71	181	2,0
TAGUATINGA	11.214	8,8	5.386,76	217	1,9
VICENTE PIRES	2.365	1,8	3.219,79	37	1,6
CENTRAL	19.311	15,1	4.917,52	214	1,1
PLANO PILOTO	11.840	9,2	5.140,90	154	1,3
SUDOESTE/OCTOGONAL	2.577	2,0	4.663,58	14	0,5
CRUZEIRO	1.321	1,0	4.281,45	16	1,2
LAGO NORTE	1.348	1,1	3.630,78	14	1,0
LAGO SUL	2.004	1,6	6.609,50	13	0,6
VARJÃO DO TORTO	221	0,2	2.503,11	3	0,0
CENTRO SUL	14.268	11,1	3.746,88	227	1,6
CANDANGOLÂNDIA	867	0,7	5.306,65	15	1,7
PARKWAY	921	0,7	3.994,28	17	1,8
GUARÁ	6.198	4,8	4.409,50	104	1,7
NÚCLEO BANDEIRANTE	1.175	0,9	4.891,96	16	1,4
RIACHO FUNDO I	2.347	1,8	5.356,61	36	1,5
RIACHO FUNDO II	1.694	1,3	1.809,52	19	1,1
SCIA (ESTRUTURAL)	1.001	0,8	2.722,33	20	2,0
S I A	65	0,1	2.479,97	0	0,0
NORTE	11.112	8,7	3.130,09	197	1,8
FERCAL	100	0,1	1.055,74	1	0,0
PLANALTINA	4.852	3,8	2.474,42	106	2,2
SOBRADINHO I	5.268	4,1	7.402,52	77	1,5
SOBRADINHO II	892	0,7	1.139,46	13	1,5
SUL	11.556	9,0	4.233,60	248	2,1
GAMA	6.956	5,4	4.841,04	144	2,1
SANTA MARIA	4.600	3,6	3.558,42	104	2,3
OESTE	19.977	15,6	3.933,63	463	2,3
BRAZLÂNDIA	1.913	1,5	2.987,80	44	2,3
CEILÂNDIA	18.064	14,1	4.070,08	419	2,3
LESTE	10.333	8,1	3.295,35	113	1,1
ITAPOÃ	1.676	1,3	2.588,54	18	1,1
PARANOÁ	3.378	2,6	4.522,69	42	1,2
SÃO SEBASTIÃO	3.844	3,0	3.314,14	39	1,0
JARDIM BOTÂNICO	1.435	1,1	2.468,27	10	0,7
<i>População Privada de Liberdade</i>	1.768	1,4	13.168,48	4	0,2
RA em investigação	6.216	4,9	-	0	0,0
TOTAL DF	128.149	100	4.198,10	2.052	1,6

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 21/08/2020 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 Arnieiras contabilizada em Águas Claras.