



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

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº140

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

Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 20/07/2020 foram notificados no Distrito Federal 84.287 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.875 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 69.693(82,7%) estão recuperados² e 1.112 (1,3%) evoluíram para óbito. Destes óbitos, 97 são de residência de outros estados, sendo 92 de Goiás (entorno), um do Amapá, um da Bahia, dois do Rio de Janeiro e um do Tocantins (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 74.544 (88,4%) residem no DF e 7.117 (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, 20 de julho de 2020.

UF	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
DISTRITO FEDERAL	74.544	88,4	1.015	1,4
GOIÁS	5.936	7,0	92	1,5
OUTROS ESTADOS	1.181	1,4	5	0,4
EM INVESTIGAÇÃO	2.626	3,1	0	0,0
TOTAL	84.287	100,0	1.112	1,3

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/07/2020 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/wp-conteudo/uploads/2018/04/BOLETIM_SE_27.pdf). A figura 2 apresenta a curva dos óbitos por sexo segundo a data do óbito.

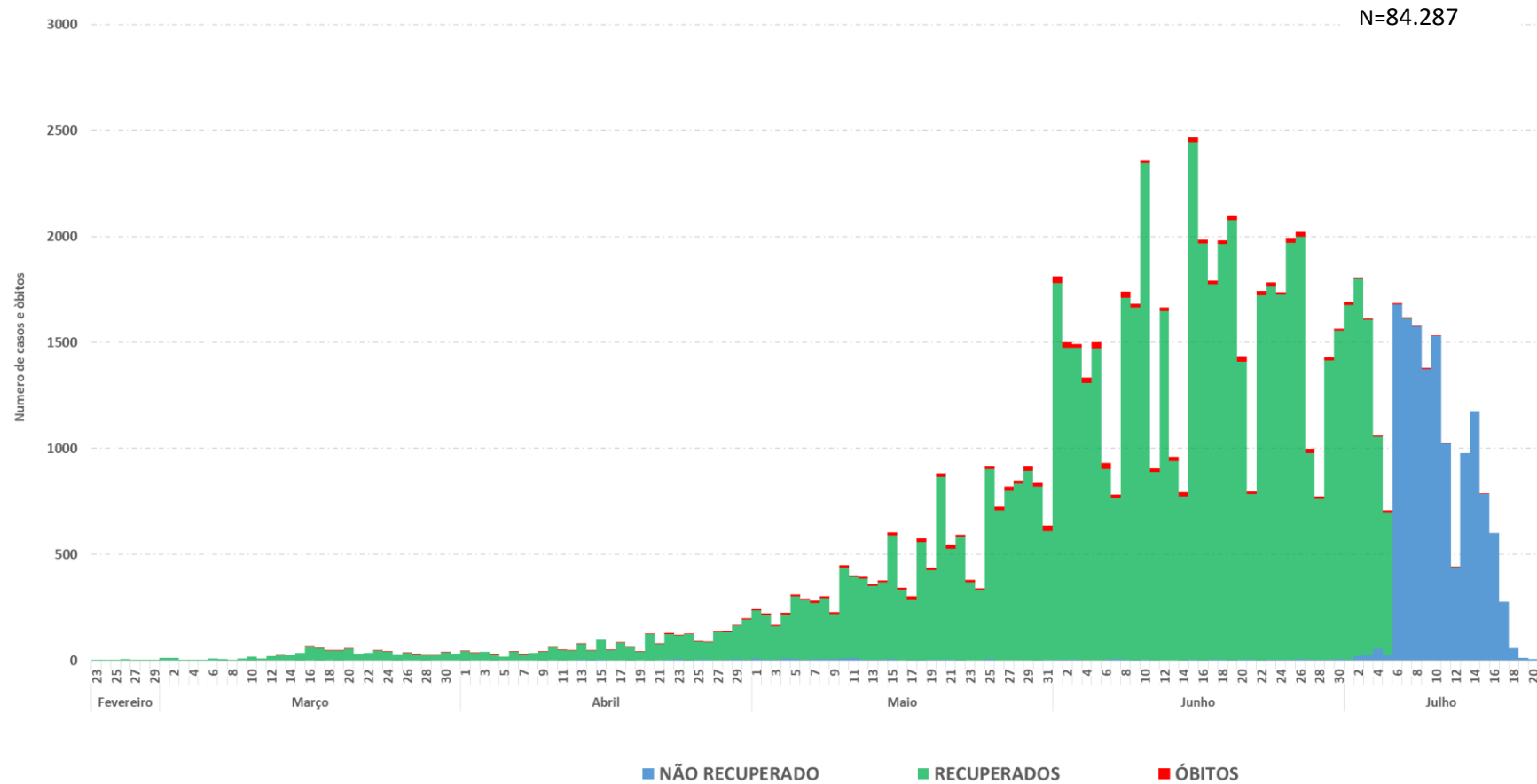
¹Casos confirmados por Biologia molecular (RT-PCR em tempo real para detecção do vírus SARS-CoV2), Imunológico (teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos) ou por Vínculo clínico epidemiológico.

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, 20 de julho de 2020.



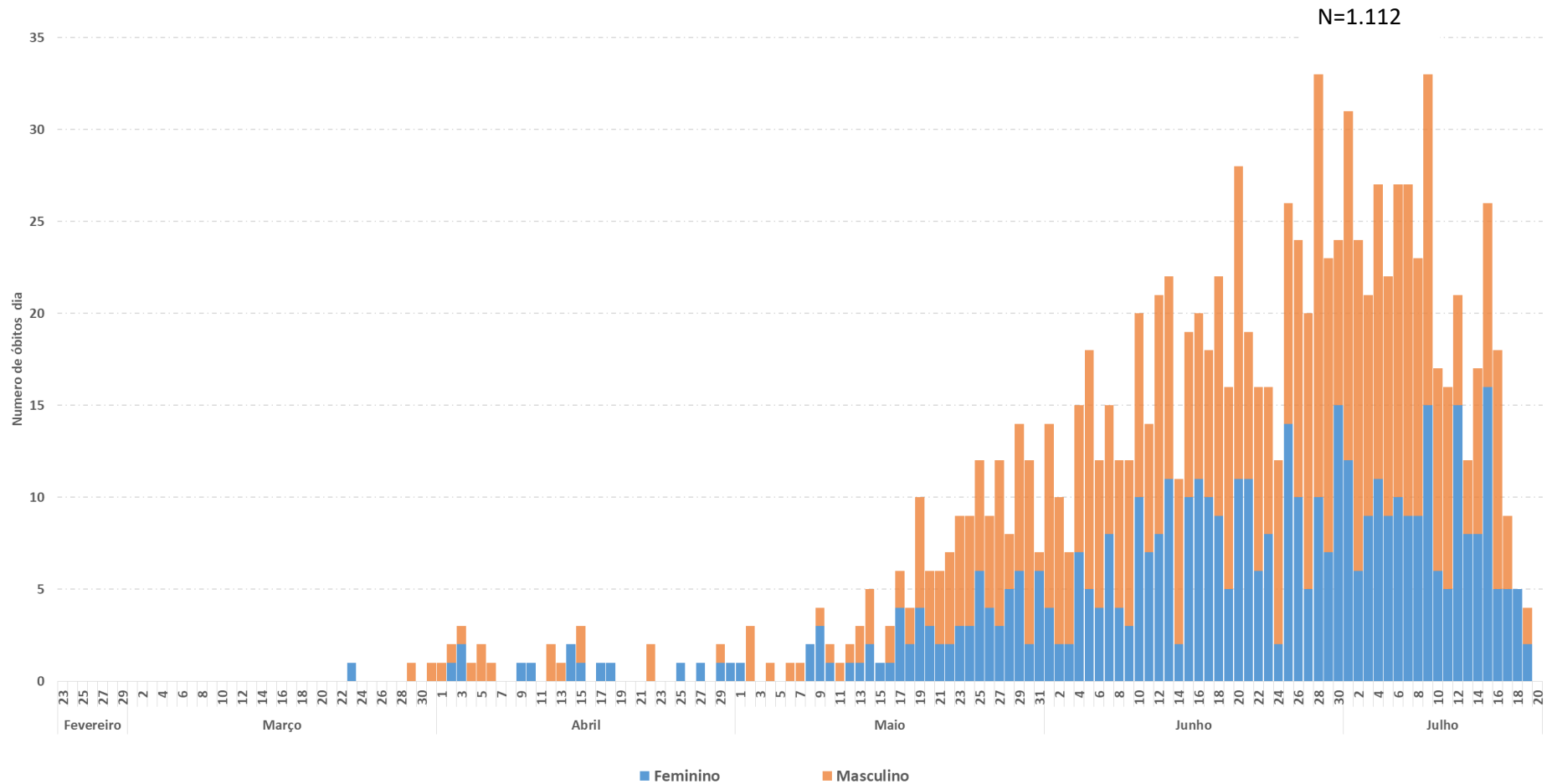
Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/07/2020 às 18h:00

*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, 20 de julho de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/07/2020 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 38 anos, variando entre 0 a 104 anos, e a de óbitos de 71 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, 20 de julho de 2020.

Variável	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
Sexo				
Masculino	39.929	47,4	643	57,8
Feminino	44.358	52,6	469	42,2
Presença de comorbidades	7.949	9,4	979	88,0
D. Cardiovasculares	4.120	51,8	692	62,2
Distúrbios Metabólicos	2.688	33,8	438	39,4
Pneumopatias	1.414	17,8	164	14,7
Nefropatias	341	4,3	99	8,9
Doenças Hematológicas	49	0,6	9	0,8
Imunossupressão	529	6,7	106	9,5
Obesidade	551	6,9	127	11,4
Outros	682	8,6	159	14,3
Profissão informada	6.747	8,0	204	18,3
Segurança Pública	889	13,2	5	2,5
Profissionais de Saúde	3.247	48,1	14	6,9

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/07/2020 às 18h:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

Do total de casos confirmados, os maiores números absolutos estão na faixa etária de 30 a 39 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 1,4%, 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, 20 de julho de 2020.

Faixa etária	Total de casos	Casos do DF		Óbitos do DF	
	N	n	Incidência/(100 mil/hab.)	n	Letalidade
Menor de 2	490	417	476,46	1	0,2
2 a 10	1.816	1.601	462,03	1	0,1
11 a 19	3.619	3.249	798,00	0	0,0
20 a 29	16.103	13.953	2.752,71	9	0,1
30 a 39	22.948	20.130	3.682,05	42	0,2
40 a 49	18.795	16.647	3.513,69	83	0,5
50 a 59	11.453	10.301	3.049,56	139	1,3
60 a 69	5.355	4.857	2.379,84	206	4,2
70 a 79	2.393	2.187	2.191,89	245	11,2
80 ou mais	1.315	1.202	2.837,92	289	24,0
Total	84.287	74.544	2.442,03	1.015	1,4

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/07/2020 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.

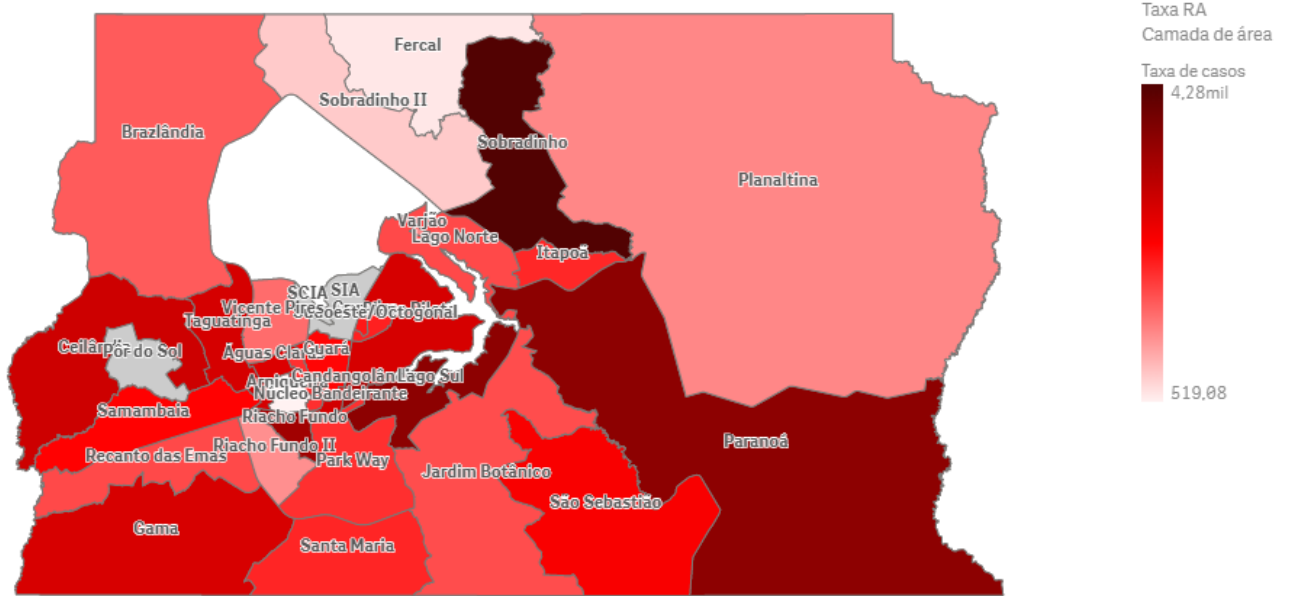
Dos casos residentes do Distrito Federal, as Regiões Sudoeste e Oeste detêm o maior número absoluto de casos confirmados. As maiores incidências foram registradas nas Regiões Administrativas Sobradinho I e Lago Sul (figura 3). Quanto às Regiões de Saúde (RS), a maior incidência está na Região Central. A maior taxa de letalidade dos casos por RS de residência foi registrada na região Oeste e a menor nas RS Leste e 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.



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, 20/07/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/07/2020 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, 20 de julho de 2020.

REGIÃO/RA	Casos			Óbitos	
	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%
SUDOESTE	18.425	24,7	2.220,76	287	1,6
ÁGUAS CLARAS*	3.423	4,6	2.006,02	27	0,8
RECANTO DAS EMAS	2.404	3,2	1.815,07	45	1,9
SAMAMBAIA	5.612	7,5	2.290,99	99	1,8
TAGUATINGA	5.868	7,9	2.818,76	101	1,7
VICENTE PIRES	1.118	1,5	1.522,08	15	1,3
CENTRAL	10.126	13,6	2.578,57	95	0,9
PLANO PILOTO	6.388	8,6	2.773,65	68	1,1
SUDOESTE/OCTOGONAL	1.164	1,6	2.106,48	9	0,8
CRUZEIRO	689	0,9	2.233,10	4	0,6
LAGO NORTE	676	0,9	1.820,78	5	0,7
LAGO SUL	1.091	1,5	3.598,28	7	0,6
VARJÃO DO TORTO	118	0,2	1.336,50	2	0,0
CENTRO SUL	8.235	11,0	2.162,57	115	1,4
CANDANGOLÂNDIA	555	0,7	3.396,99	7	1,3
PARKWAY	461	0,6	1.999,31	12	2,6
GUARÁ	3.159	4,2	2.247,44	44	1,4
NÚCLEO BANDEIRANTE	689	0,9	2.868,56	8	1,2
RIACHO FUNDO I	1.457	2,0	3.325,35	19	1,3
RIACHO FUNDO II	1.102	1,5	1.177,15	8	0,7
SCIA (ESTRUTURAL)	748	1,0	2.034,27	17	2,3
S I A	64	0,1	2.441,82	0	0,0
NORTE	6.322	8,5	1.780,81	93	1,5
FERCAL	56	0,1	591,22	1	0,0
PLANALTINA	2.572	3,5	1.311,67	53	2,1
SOBRADINHO I	3.041	4,1	4.273,17	32	1,1
SOBRADINHO II	653	0,9	834,15	7	1,1
SUL	6.739	9,0	2.468,87	104	1,5
GAMA	4.035	5,4	2.808,17	63	1,6
SANTA MARIA	2.704	3,6	2.091,73	41	1,5
OESTE	11.797	15,8	2.322,93	254	2,2
BRAZLÂNDIA	1.073	1,4	1.675,86	22	2,1
CEILÂNDIA	10.724	14,4	2.416,27	232	2,2
LESTE	7.503	10,1	2.392,82	67	0,9
ITAPOÃ	1.301	1,7	2.009,36	14	1,1
PARANOÁ	2.649	3,6	3.546,66	23	0,9
SÃO SEBASTIÃO	2.558	3,4	2.205,40	20	0,8
JARDIM BOTÂNICO	995	1,3	1.711,45	7	0,7
<i>População Privada de Liberdade</i>	1.620	2,2	12.066,14	3	0,2
RA em investigação	3.777	5,1	-	0	0,0
TOTAL DF	74.544	100	2.442,03	1015	1,4

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/07/2020 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.