



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

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº78

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

Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 17h:00 do dia 19/05/2020 foram notificados no Distrito Federal 4.853 casos confirmados¹ de COVID-19 (235 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 2.710 (55,8%) estão recuperados², 293 (6,0%) estão internados no momento e 72 (1,5%) evoluíram para óbito, sendo quatro destes óbitos ocorridos no DF porém de residência no estado de Goiás (entorno) (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 4.339 (89,4%) residem no DF e 373 (7,7%) 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, óbitos e pacientes hospitalizados no momento, segundo UF de residência. Distrito Federal, 19 de maio de 2020

UF	Casos		Hospitalizações*		Óbitos	
	n	%	n	%	n	%
DISTRITO FEDERAL	4.339	89,4	254	5,9	68	1,6
GOIÁS	289	6,0	25	8,7	4	1,4
OUTROS ESTADOS	84	1,7	14	16,7	0	0,0
EM INVESTIGAÇÃO	141	2,9	0	0,0	0	0,0
TOTAL	4.853	100,0	293	6,0	72	1,5

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

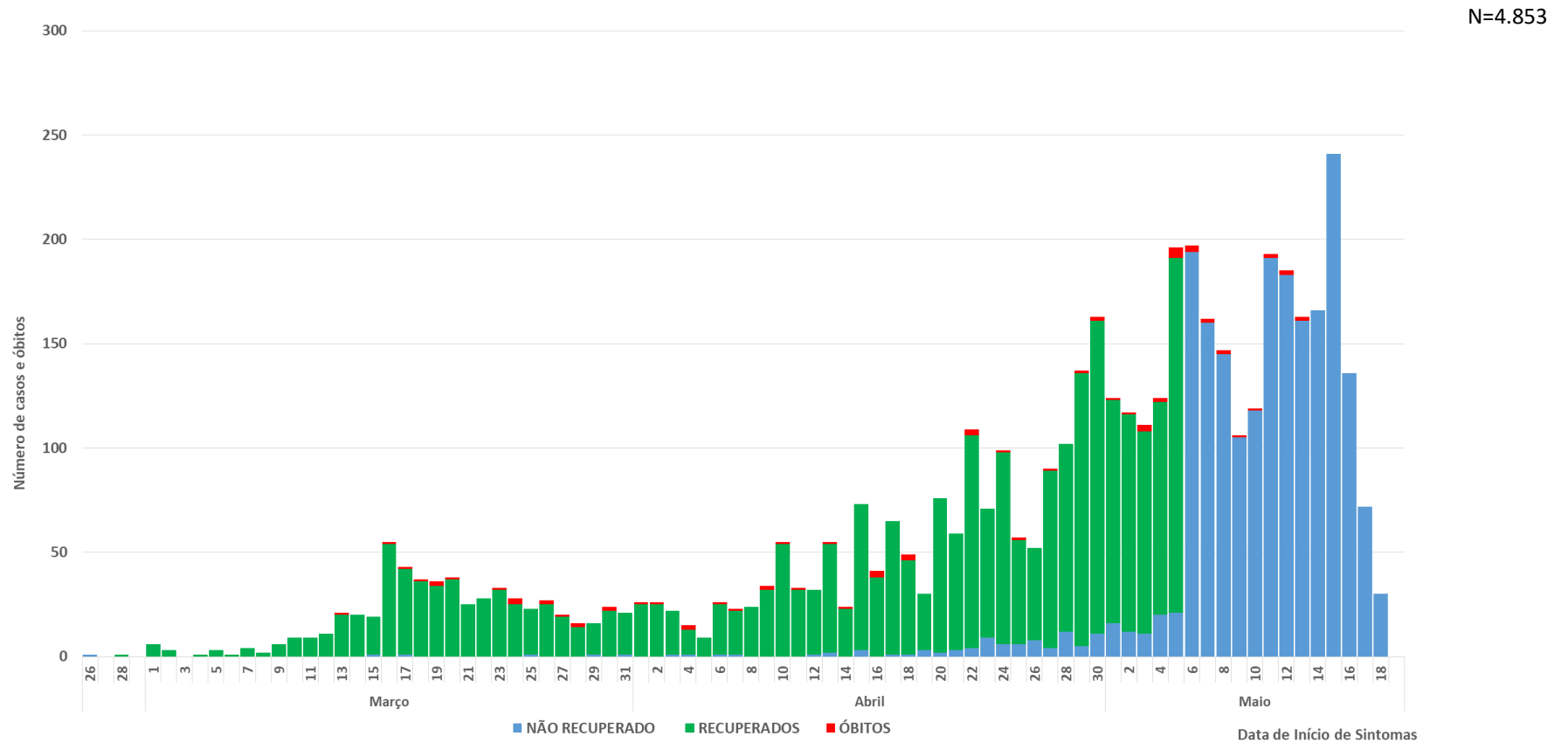
¹Casos confirmados por Biologia molecular (RT-PCR em tempo real para detecção do vírus SARS-CoV2), Imunológico (teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos) ou por Vínculo clínico epidemiológico.

² Caso recuperado: é o caso confirmado laboratorialmente de COVID-19, com mais de 14 dias de início de sintomas E que não está hospitalizado 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, 19 de maio de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h: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

Considerando todos os casos hospitalizados na rede pública e privada de hospitais do DF, 125 estão em Unidade de Terapia Intensiva, com maior proporção nas faixas etárias de 50 a 59 anos e 60 a 69 anos (Tabela 2).

Tabela 2. Distribuição de casos confirmados hospitalizados com COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 19 de maio de 2020.

Faixa etária	Hospitalizações			
	Enfermaria	UTI	Total	%
Menor de 2	1	0	1	0,3
2 a 10	0	0	0	0,0
11 a 19	1	2	3	1,0
20 a 29	10	4	14	4,8
30 a 39	22	19	41	14,0
40 a 49	30	26	56	19,1
50 a 59	43	22	65	22,2
60 a 69	30	28	58	19,8
70 a 79	21	14	35	11,9
80 ou mais	10	10	20	6,8
Total	168	125	293	100,0

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h:00.

**Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

A mediana de idade do total de casos confirmados é de 39 anos, variando entre 0 a 101 anos, e a de óbitos de 72 anos variando de 22 a 101. A distribuição dos casos e óbitos segundo sexo, categoria profissional e comorbidades está descrita na Tabela 3.



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

Tabela 3. Características dos casos e óbitos confirmados no Distrito Federal, 19 de maio de 2020.

Variável	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
Sexo				
Masculino	2.738	56,4	38	52,8
Feminino	2.115	43,6	34	47,2
Presença de comorbidades	818	16,9	63	87,5
Cardiopatias	476	58,2	47	65,3
Distúrbios Metabólicos	254	31,1	24	33,3
Pneumopatias	172	21,0	10	13,9
Nefropatias	33	4,0	5	6,9
Doenças Hematológicas	14	1,7	1	1,4
Imunossupressão	55	6,7	4	5,6
Obesidade	79	9,7	10	13,9
Outros	109	13,3	16	22,2
Profissão informada	2.287	47,1	33	45,8
Segurança Pública	316	13,8	2	6,1
Profissionais de Saúde	511	22,3	3	9,1

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h: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. A letalidade do Distrito Federal é de 1,6%, sendo que a maior letalidade por faixa etária está no grupo de 80 ou mais. Considerando-se apenas os residentes do Distrito Federal, as maiores incidências dos casos confirmados estão nos grupos de 30 a 39 anos, 40 a 49 anos e 80 ou mais anos (Tabela 4).



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 confirmados e casos hospitalizados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 19 de maio de 2020.

Faixa etária	Total de casos		Casos do DF		Óbitos do DF	
	N	n	Incidência/(100.000 hab.)**	n	Letalidade***	
Menor de 2	21	17	19,42	0	0,0	
2 a 10	54	49	14,14	0	0,0	
11 a 19	134	117	28,74	0	0,0	
20 a 29	822	726	143,23	1	0,1	
30 a 39	1.419	1.276	233,40	4	0,3	
40 a 49	1.115	990	208,96	4	0,4	
50 a 59	658	595	176,15	7	1,1	
60 a 69	381	346	169,53	15	3,9	
70 a 79	155	136	136,30	16	10,3	
80 ou mais	94	87	205,41	21	22,3	
Total	4.853	4.339	142,14	68	1,6	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h: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.

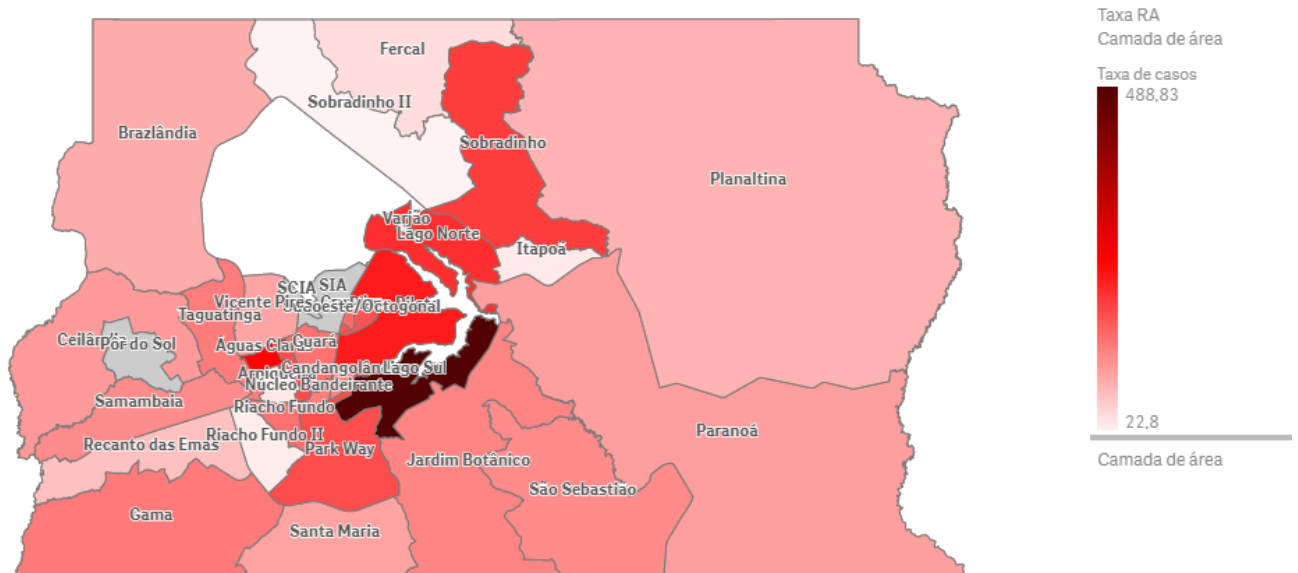
***A letalidade se refere à proporção de óbitos (%) entre todos os casos confirmados na respectiva faixa etária.

Dos casos residentes do Distrito Federal, as Regiões de Saúde Central e Sudoeste têm o maior número de casos confirmados e as maiores incidências (Figura 2). 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. Analisando o percentual de óbitos dos casos por RA de residência, observam-se as maiores taxas de letalidade nas regiões Oeste, Centro Sul e a Sul (Tabela 5).



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

Figura 2. Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 19/05/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h: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 5. Distribuição, frequência, incidência de casos por 100 mil habitantes, número e percentual de óbitos segundo Região de Saúde e Região Administrativa. Distrito Federal, 19 de maio de 2020.

REGIÃO/RA	Casos			Óbitos	
	N	%	Incidência/ 100 mil hab*	n	%
SUDOESTE	1.010	23,3	121,73	20	2,0
Águas Claras**	301	6,9	176,40	7	2,3
Recanto das Emas	88	2,0	66,44	3	3,4
Samambaia	277	6,4	113,08	7	2,5
Taguatinga	275	6,3	132,10	3	1,1
Vicente Pires	69	1,6	93,94	0	0,0
CENTRAL	885	20,4	225,36	3	0,3
Plano Piloto	515	11,9	223,61	1	0,2
Sudoeste/octogonal	95	2,2	171,92	1	1,1
Cruzeiro	47	1,1	152,33	0	0,0
Lago Norte	78	1,8	210,09	0	0,0
Lago Sul	147	3,4	484,83	1	0,7
Varjão do Torto	3	0,1	33,98	0	0,0
CENTRO SUL	409	9,4	107,41	12	2,9
Candangolândia	21	0,5	128,53	0	0,0
Parkway	41	0,9	177,81	0	0,0
Guará	192	4,4	136,60	6	3,1
Núcleo Bandeirante	32	0,7	133,23	1	3,1
Riacho Fundo I	61	1,4	139,22	3	4,9
Riacho Fundo II	24	0,6	25,64	1	4,2
Scia (Estrutural)	33	0,8	89,75	1	3,0
S i a	5	0,1	190,77	0	0,0
NORTE	309	7,1	87,04	5	1,6
Fercal	4	0,1	42,23	0	0,0
Planaltina	155	3,6	79,05	4	2,6
Sobradinho I	133	3,1	186,89	1	0,8
Sobradinho II	17	0,4	21,72	0	0,0
SUL	315	7,3	115,40	8	2,5
Gama	192	4,4	133,62	4	2,1
Santa Maria	123	2,8	95,15	4	3,3
OESTE	435	10,0	85,66	15	3,4
Brazlândia	56	1,3	87,46	0	0,0
Ceilândia**	379	8,7	85,39	15	4,0
LESTE	282	6,5	89,93	5	1,8
Itapoã	19	0,4	29,34	1	5,3
Paranoá	70	1,6	93,72	0	0,0
São Sebastião	122	2,8	105,18	1	0,8
Jardim Botânico	71	1,6	122,12	2	2,8
População Privada de Liberdade	555	12,8	4.133,77	1	0,2
Ra em Investigação	139	3,2	-	0	0,0
Total DF	4.339	100	142,14	68	1,6

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h: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;