

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº71

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

# Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 17h:00 do dia 12/05/2020 foram notificados no Distrito Federal 2.979 casos confirmados<sup>1</sup> de COVID-19 (180 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 1.717 (57,6%) estão recuperados<sup>2</sup>, 192 (6,4%) estão internados no momento e 46 (1,5%) evoluíram para óbito, sendo um destes óbitos ocorridos no DF porém de residência no estado de Goiás (entorno) (Tabela 1).

Com relação ao local de residência, 2.733 (92%) residem no DF e 221 (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, 12 de maio de 2020

UF -	Caso	Casos		Hospitalizações*		Óbitos	
	n	%	n	%	n	%	
DISTRITO FEDERAL	2733	91,7	158	5,8	45	1,6	
GOIÁS	169	5,7	19	11,2	1	0,6	
OUTROS ESTADOS	52	1,7	15	28,8	0	0,0	
EM INVESTIGAÇÃO	25	0,8	0	0,0	0	0,0	
TOTAL	2979	100,0	192	6,4	46	1,5	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/05/2020 às 17h:00

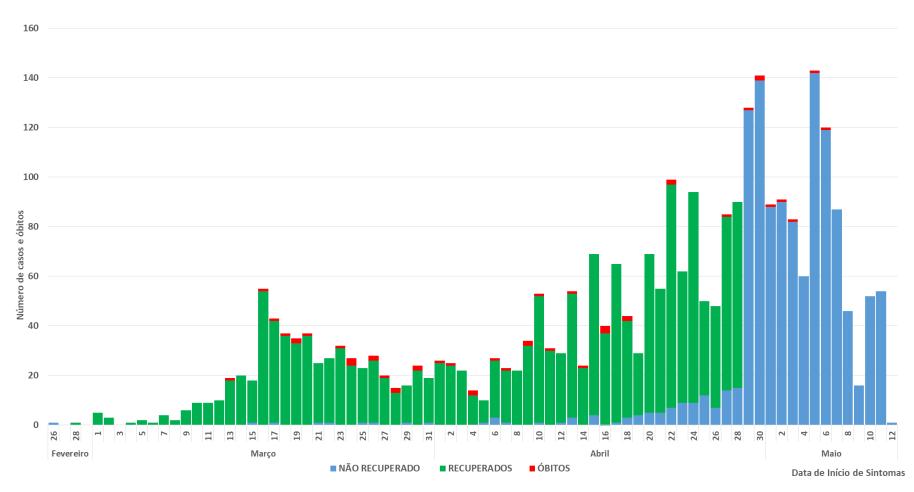
<sup>1</sup>Casos confirmados por Biologia molecular (RT-PCR em tempo real para detecção do vírus SARS-CoV2), Imunológico (teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos) ou por Vínculo clínico epidemiológico.

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

<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 está hospitalizado E que não evoluiu ao óbito.



**Figura 1.** Curva epidemiológica dos casos confirmados de COVID-19 segundo evolução e data de início de sintomas. DF, 12 de maio de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/05/2020 às 17h: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



Considerando todos os casos hospitalizados na rede pública e privada de hospitais do DF, 87 estão em Unidade de Terapia Intensiva, com maior proporção nas faixas etárias de 40 a 49 anos e 50 a 59 anos (Tabela 2).

**Tabela 2.** Distribuição de casos confirmados hospitalizados com COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 12 de maio de 2020.

Faixa etária	Hospitalizações				
	Enfermaria	UTI	Total	%	
Menor de 2	0	0	0	0,0	
2 a 10	0	0	0	0,0	
11 a 19	0	0	0	0,0	
20 a 29	5	2	7	3,6	
30 a 39	16	16	32	16,7	
40 a 49	26	20	46	24,0	
50 a 59	25	15	40	20,8	
60 a 69	15	17	32	16,7	
70 a 79	13	10	23	12,0	
80 ou mais	5	7	12	6,3	
Total	105	87	192	100,0	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/05/2020 às 17h:00.

A mediana de idade do total de casos confirmados é de 39 anos, variando entre 0 a 101 anos, e a de óbitos de 71 anos variando de 22 a 101. A distribuição dos casos e óbitos segundo sexo, categoria profissional e comorbidades está descrita na Tabela 3.

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



Tabela 3. Características dos casos e óbitos confirmados no Distrito Federal, 12 de maio de 2020.

Variável	Case	Casos		Óbitos	
Variavei	n	%	n	%	
Sexo					
Masculino	1818	61,0	23	50,0	
Feminino	1161	39,0	23	50,0	
Presença de comorbidades	583	19,6	43	93,5	
Cardiopatias	336	57,6	34	73,9	
Distúrbios Metabólicos	181	31,0	19	41,3	
Pneumopatias	129	22,1	7	15,2	
Nefropatias	23	3,9	4	8,7	
Doenças Hematológicas	12	2,1	1	2,2	
Imunossupressão	255	43,7	4	8,7	
Obesidade	51	8,7	8	17,4	
Outros	82	14,1	10	21,7	
Profissão informada	1814	60,9	21	45,7	
Segurança Pública	237	13,1	1	4,8	
Profissionais de Saúde	306	16,9	2	9,5	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/05/2020 às 17h:00

Do total de casos confirmados, o maior número absoluto está na faixa etária de 30 a 39 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, a maior incidência dos casos confirmados está nos grupos de 30 a 39 anos e 80 ou mais (Tabela 4).

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



**Tabela 4.** Distribuição, frequência, incidência de casos confirmados e casos hospitalizados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 12 de maio de 2020.

Faixa etária	Total de casos	Casos do DF		- Óbitos do	
	N	n	Incidência/(100.000 hab.)**	n	Letalidade***
Menor de 2	16	14	16,00	0	0,0
2 a 10	25	22	6,35	0	0,0
11 a 19	70	65	15,96	0	0,0
20 a 29	493	455	89,76	1	0,2
30 a 39	912	833	152,37	2	0,2
40 a 49	659	603	127,28	1	0,2
50 a 59	417	383	113,39	4	1,0
60 a 69	228	213	104,37	12	5,3
70 a 79	102	90	90,20	11	10,8
80 ou mais	57	55	129,85	14	24,6
Total	2979	2733	89,53	45	1,6

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/05/2020 às 17h:00.

Dos casos residentes do Distrito Federal, a Região de Saúde Central tem o maior número de casos confirmados (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, observa-se a maior letalidade nas regiões Oeste e Sul (Tabela 5).

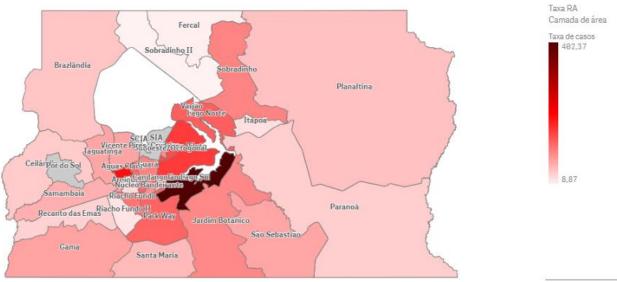
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

<sup>\*\*</sup>A incidência se refere à proporção de casos por 100.000 habitantes entre os casos residentes do DF na respectiva faixa etária.

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



**Figura 2.** Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 12/05/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/05/2020 às 17h:00 Gradiente de cores segundo valor da taxa



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, 12 de maio de 2020.

REGIÃO/RA	Casos			Óbitos	
REGIAU/RA	N	%	Incidência/ 100 mil hab*	n	%
SUDOESTE	618	22,6	74,49	13	2,1
Águas Claras**	230	8,4	134,79	5	2,2
Recanto das Emas	44	1,6	33,22	2	4,5
Samambaia	147	5,4	60,01	4	2,7
Taguatinga	146	5,3	70,13	2	1,4
Vicente Pires	51	1,9	69,43	0	0,0
CENTRAL	628	23,0	159,92	3	0,5
Plano Piloto	352	12,9	152,84	1	0,3
Sudoeste/octogonal	77	2,8	139,35	1	1,3
Cruzeiro	28	1,0	90,75	0	0,0
Lago Norte	47	1,7	126,59	0	0,0
Lago Sul	121	4,4	399,08	1	0,8
Varjão do Torto	3	0,1	33,98	0	0,0
CENTRO SUL	286	10,5	75,11	10	3,5
Candangolândia	12	0,4	73,45	0	0,0
Parkway	28	1,0	121,43	0	0,0
Guará	132	4,8	93,91	4	3,0
Núcleo Bandeirante	21	0,8	87,43	1	4,8
Riacho Fundo I	47	1,7	107,27	4	8,5
Riacho Fundo II	16	0,6	17,09	0	0,0
Scia (Estrutural)	28	1,0	76,15	1	3,6
Sia	2	0,1	76,31	0	0,0
NORTE	169	6,2	47,60	2	1,2
Fercal	1	0,0	10,56	0	0,0
Planaltina	92	3,4	46,92	2	2,2
Sobradinho I	69	2,5	96,96	0	0,0
Sobradinho II	7	0,3	8,94	0	0,0
SUL	173	6,3	63,38	7	4,0
Gama	104	3,8	72,38	4	3,8
Santa Maria	69	2,5	53,38	3	4,3
OESTE Described in	177	6,5	34,85	7	4,0
Brazlândia Ceilândia**	28 149	1,0	43,73	0 <b>7</b>	0,0
LESTE		5,5	33,57	3	4,7
	167	6,1	53,26		1,8
Itapoã Paranoá	14 27	0,5	21,62	0 0	0,0
São Sebastião	21 74	1,0 2,7	36,15 63,80	1	0,0
Jardim Botânico	74 52	2,7 1,9	63,80 89,44	2	1,4 3,8
População Privada de Liberdade	455	16,6	3388,95	0	0,0
			3300,93	0	
Ra em Investigação	60	2,2	-		0,0
<b>Total DF</b> Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados at	<b>2733</b>	100	89,53	45	1,6

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/05/2020 às 17h: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;