

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº81

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

# Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 22/05/2020 foram notificados no Distrito Federal 5.948 casos confirmados<sup>1</sup> de COVID-19 (406 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 3.299 (55,5%) estão recuperados<sup>2</sup> e 90 (1,5%) evoluíram para óbito, sendo seis destes óbitos ocorridos no DF porém de residência no estado de Goiás (entorno) (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 5.337 (89,7%) residem no DF e 454 (7,6%) 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, 22 de maio de 2020

UF	Cas	Casos		Óbitos	
Ur	n	%	n	%	
DISTRITO FEDERAL	5.337	89,7	84	1,6	
GOIÁS	355	6,0	6	1,7	
OUTROS ESTADOS	99	1,7	0	0,0	
EM INVESTIGAÇÃO	157	2,6	0	0,0	
TOTAL	5.948	100,0	90	1,5	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/05/2020 às 18h:00

A COVID-19 é uma das etiologias da Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG), portanto os dados de hospitalização estarão no <u>Boletim Epidemiológico</u> do Monitoramento da Síndrome Gripal e SRAG disponível semanalmente no seguinte link: <a href="http://www.saude.df.gov.br/wp-conteudo/uploads/2018/04/BOLETIM N%C2%B0-1-SG-e-SRAG-SE 20.pdf">http://www.saude.df.gov.br/wp-conteudo/uploads/2018/04/BOLETIM N%C2%B0-1-SG-e-SRAG-SE 20.pdf</a>

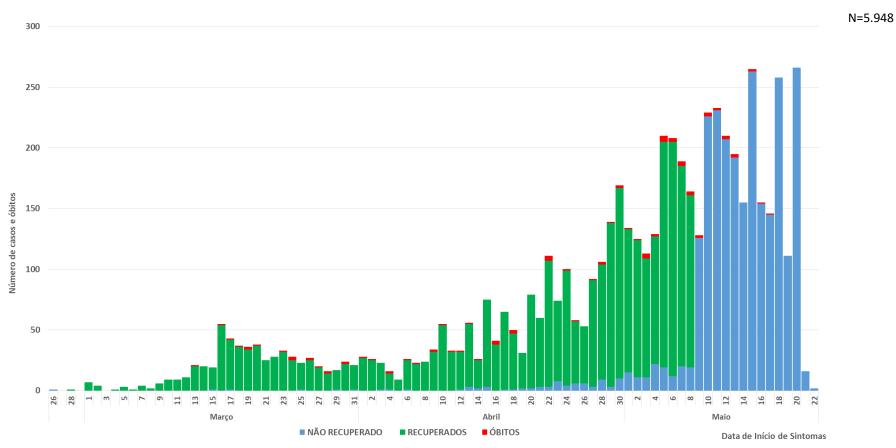
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

<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 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, 22 de maio de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/05/2020 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



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 estão descritos na Tabela 2.

Tabela 2. Características dos casos e óbitos confirmados no Distrito Federal, 22 de maio de 2020.

Mariánal	Casc	S	Óbitos	
Variável	n	%	n	%
Sexo				
Masculino	3.318	55,8	48	53,3
Feminino	2.630	44,2	42	46,7
Presença de comorbidades	891	15,0	80	88,9
Cardiopatias	516	57,9	56	62,2
Distúrbios Metabólicos	284	31,9	30	33,3
Pneumopatias	184	20,7	12	13,3
Nefropatias	35	3,9	6	6,7
Doenças Hematológicas	14	1,6	1	1,1
Imunossupressão	61	6,8	5	5,6
Obesidade	86	9,7	14	15,6
Outros	117	13,1	20	22,2
Profissão informada	2.524	42,4	39	43,3
Segurança Pública	330	13,1	2	5,1
Profissionais de Saúde	601	23,8	3	7,7

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/05/2020 às 18h:00

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 80 ou mais 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).

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



**Tabela 3.** Distribuição, frequência, incidência de casos confirmados e casos hospitalizados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 22 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	32	27	30,85	0	0,0
2 a 10	77	66	19,05	0	0,0
11 a 19	183	165	40,53	0	0,0
20 a 29	997	891	175,78	2	0,2
30 a 39	1.707	1.534	280,59	4	0,2
40 a 49	1.351	1.203	253,92	5	0,4
50 a 59	800	720	213,15	10	1,3
60 a 69	482	442	216,57	18	3,7
70 a 79	190	170	170,38	17	8,9
80 ou mais	129	119	280,96	28	21,7
Total	5.948	5.337	174,84	84	1,6

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/05/2020 às 18h:00.

Dos casos residentes do Distrito Federal, as Regiões de Sudoeste e Central tem o maior número de casos confirmados e as maiores incidências estão nas regiões Central e Sul (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 e Centro Sul (Tabela 4).

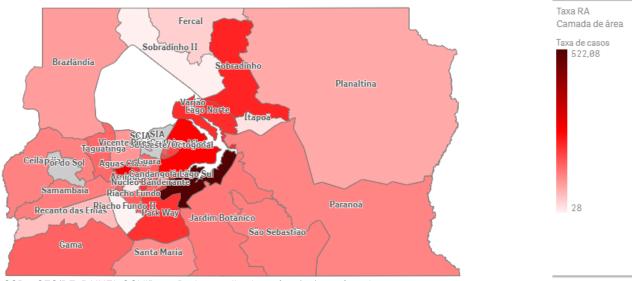
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

<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, 22/05/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/05/2020 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, 22 de maio de 2020.

REGIÃO/RA	Casos			Óbitos	
REGIAU/RA	N	%	Incidência/ 100 mil hab*	n	%
SUDOESTE	1.237	23,2	149,10	22	1,8
Águas Claras**	349	6,5	204,53	8	2,3
Recanto das Emas	108	2,0	81,54	3	2,8
Samambaia	346	6,5	141,25	8	2,3
Taguatinga	346	6,5	166,20	3	0,9
Vicente Pires	88	1,6	119,81	0	0,0
CENTRAL	1.028	19,3	261,78	5	0,5
Plano Piloto	616	11,5	267,47	3	0,5
Sudoeste/octogonal	110	2,1	199,07	1	0,9
Cruzeiro	56	1,0	181,50	0	0,0
Lago Norte	85	1,6	228,94	0	0,0
Lago Sul	157	2,9	517,81	1	0,6
Varjão do Torto	4	0,1	45,31	0	0,0
CENTRO SUL	490	9,2	128,68	15	3,1
Candangolândia	23	0,4	140,78	1	4,3
Parkway	51	1,0	221,18	0	0,0
Guará	236	4,4	167,90	6	2,5
Núcleo Bandeirante	40	0,7	166,53	1	2,5
Riacho Fundo I	76	1,4	173,46	4	5,3
Riacho Fundo II	24	0,4	25,64	1	4,2
Scia (Estrutural)	36	0,7	97,91	2	5,6
Sia	4	0,1	152,61	0	0,0
NORTE	395	7,4	111,27	7	1,8
Fercal	6	0,1	63,34	0	0,0
Planaltina	195	3,7	99,45	6	3,1
Sobradinho I	170	3,2	238,88	1	0,6
Sobradinho II	24	0,4	30,66	0	0,0
SUL	417	7,8	152,77	9	2,2
Gama	249	4,7	173,29	4	1,6
Santa Maria	168	3,1	129,96	5	3,0
OESTE	595	11,1	117,16	21	3,5
Brazlândia	73	1,4	114,01	1	1,4
Ceilândia**	522	9,8	117,61	20	3,8
LESTE	364	6,8	116,09	5	1,4
Itapoã Paranaá	27	0,5	41,70	1	3,7
Paranoá	101	1,9	135,23	0	0,0
São Sebastião	152	2,8	131,05	1	0,7
Jardim Botânico	84	1,6	144,48	2	2,4
População Privada de Liberdade	656	12,3	4886,04	1	0,2
Ra em Investigação	155	2,9	<u> </u>	0	0,0
Total DF	5.337	100	174,84	84	1,6

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 22/05/2020 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;