



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

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº79

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

### Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 20/05/2020 foram notificados no Distrito Federal 5.271 casos confirmados<sup>1</sup> de COVID-19 (418 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 2.955 (56,1%) estão recuperados<sup>2</sup>, 320 (6,1%) estão internados no momento e 78 (1,5%) evoluíram para óbito, sendo cinco destes óbitos ocorridos no DF porém de residência no estado de Goiás (entorno) (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 4.723 (89,6%) residem no DF e 408 (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, 20 de maio de 2020

UF	Casos		Hospitalizações*		Óbitos	
	n	%	n	%	n	%
DISTRITO FEDERAL	4.723	89,6	281	5,9	73	1,5
GOIÁS	318	6,0	25	7,9	5	1,6
OUTROS ESTADOS	90	1,7	13	14,4	0	0,0
EM INVESTIGAÇÃO	140	2,7	1	0,7	0	0,0
<b>TOTAL</b>	<b>5.271</b>	<b>100,0</b>	<b>320</b>	<b>6,1</b>	<b>78</b>	<b>1,5</b>

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/05/2020 às 18h:00

\*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

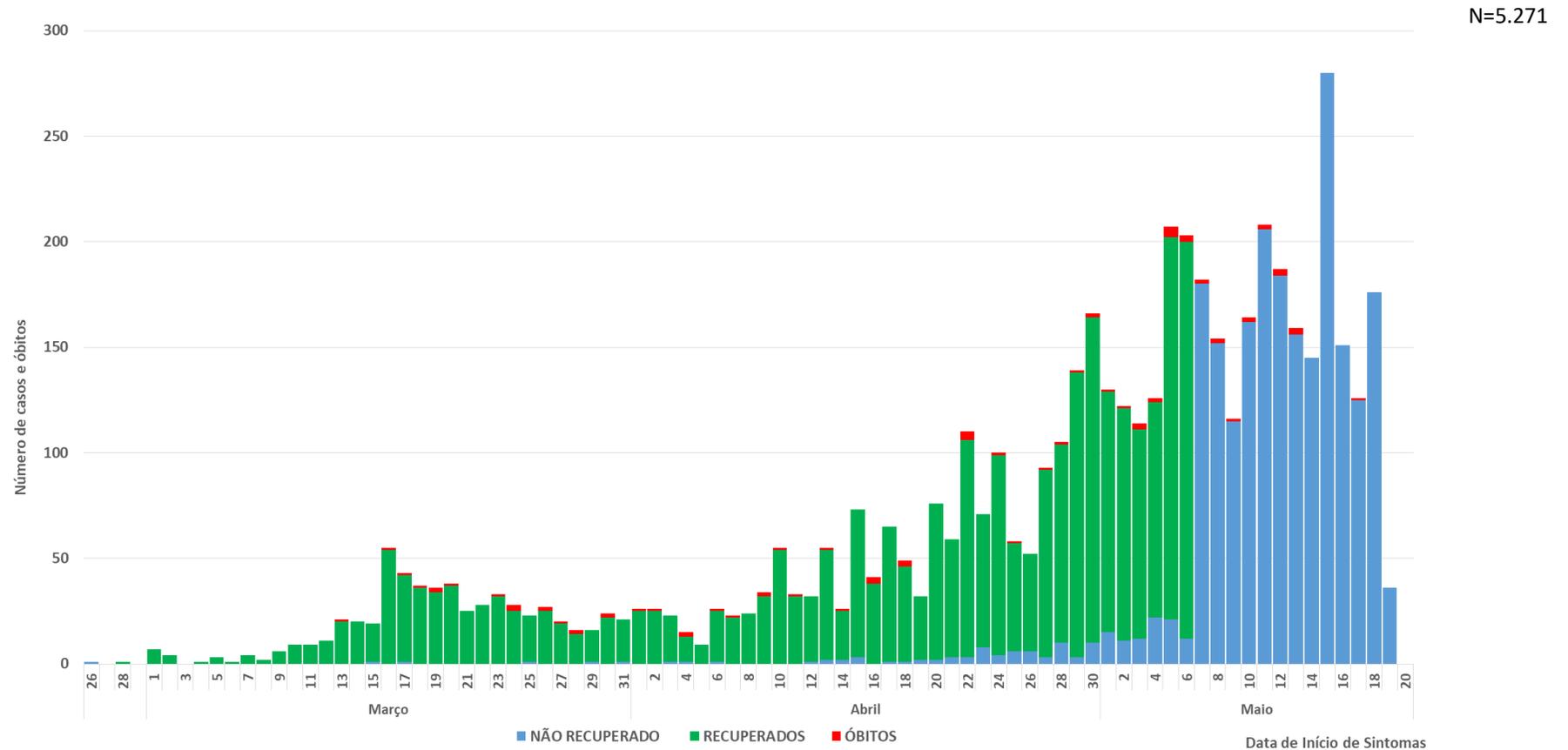
<sup>1</sup>Casos confirmados por Biologia molecular (RT-PCR em tempo real para detecção do vírus SARS-CoV2), Imunológico (teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos) ou por Vínculo clínico epidemiológico.

<sup>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.



Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SEDF  
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 maio de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/05/2020 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

Considerando todos os casos hospitalizados na rede pública e privada de hospitais do DF, 142 estão em Unidade de Terapia Intensiva, com maior proporção de internações nas faixas etárias de 60 a 69 anos e 40 a 49 anos (Tabela 2).

**Tabela 2.** Distribuição de casos confirmados hospitalizados com COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 20 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	0,9
20 a 29	10	4	14	4,4
30 a 39	24	21	45	14,1
40 a 49	33	31	64	20,0
50 a 59	39	20	59	18,4
60 a 69	35	32	67	20,9
70 a 79	27	18	45	14,1
80 ou mais	8	14	22	6,9
<b>Total</b>	<b>178</b>	<b>142</b>	<b>320</b>	<b>100,0</b>

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/05/2020 às 18h: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 estão descritos 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, 20 de maio de 2020.

Variável	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
<b>Sexo</b>				
Masculino	2.944	55,9	41	52,6
Feminino	2.327	44,1	37	47,4
<b>Presença de comorbidades</b>	<b>864</b>	<b>16,4</b>	<b>69</b>	<b>88,5</b>
Cardiopatias	500	57,9	53	67,9
Distúrbios Metabólicos	273	31,6	25	32,1
Pneumopatias	180	20,8	10	12,8
Nefropatias	35	4,1	6	7,7
Doenças Hematológicas	14	1,6	1	1,3
Imunossupressão	57	6,6	4	5,1
Obesidade	85	9,8	11	14,1
Outros	115	13,3	17	21,8
<b>Profissão informada</b>	<b>2.401</b>	<b>45,6</b>	<b>36</b>	<b>46,2</b>
Segurança Pública	321	13,4	2	5,6
Profissionais de Saúde	567	23,6	3	8,3

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/05/2020 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. A letalidade do Distrito Federal é de 1,5%, 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, 80 ou mais anos e 40 a 49 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, 20 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	26	22	25,14	0	0,0
2 a 10	67	58	16,74	0	0,0
11 a 19	143	127	31,19	0	0,0
20 a 29	876	784	154,67	1	0,1
30 a 39	1.533	1.379	252,24	4	0,3
40 a 49	1.202	1.070	225,85	4	0,3
50 a 59	714	641	189,77	8	1,1
60 a 69	435	395	193,54	15	3,4
70 a 79	173	151	151,34	17	9,8
80 ou mais	102	96	226,66	24	23,5
<b>Total</b>	<b>5.271</b>	<b>4.723</b>	<b>154,72</b>	<b>73</b>	<b>1,5</b>

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/05/2020 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.

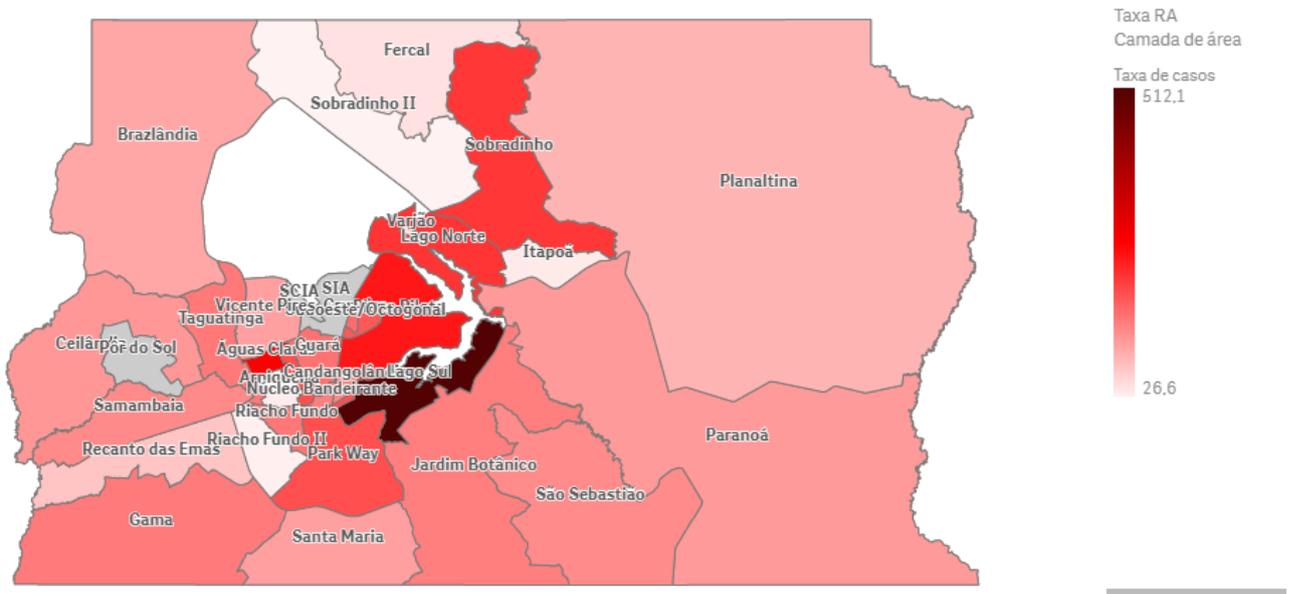
\*\*\*A letalidade se refere à proporção de óbitos (%) entre todos os casos confirmados na respectiva faixa etária.

Dos casos residentes do Distrito Federal, as Regiões de Sudoeste e Central 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, 20/05/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/05/2020 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 5.** 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 maio de 2020.

REGIÃO/RA	Casos			Óbitos	
	N	%	Incidência/ 100 mil hab*	n	%
<b>SUDOESTE</b>	<b>1.113</b>	<b>23,6</b>	<b>134,15</b>	<b>20</b>	<b>1,8</b>
Águas Claras**	326	6,9	191,05	7	2,1
Recanto das Emas	96	2,0	72,48	3	3,1
Samambaia	307	6,5	125,33	7	2,3
Taguatinga	306	6,5	146,99	3	1,0
Vicente Pires	78	1,7	106,19	0	0,0
<b>CENTRAL</b>	<b>938</b>	<b>19,9</b>	<b>238,86</b>	<b>4</b>	<b>0,4</b>
Plano Piloto	552	11,7	239,68	2	0,4
Sudoeste/octogonal	98	2,1	177,35	1	1,0
Cruzeiro	50	1,1	162,05	0	0,0
Lago Norte	80	1,7	215,48	0	0,0
Lago Sul	154	3,3	507,92	1	0,6
Varjão do Torto	4	0,1	45,31	0	0,0
<b>CENTRO SUL</b>	<b>435</b>	<b>9,2</b>	<b>114,23</b>	<b>12</b>	<b>2,8</b>
Candangolândia	22	0,5	134,66	0	0,0
Parkway	43	0,9	186,49	0	0,0
Guará	209	4,4	148,69	6	2,9
Núcleo Bandeirante	34	0,7	141,55	1	2,9
Riacho Fundo I	64	1,4	146,07	3	4,7
Riacho Fundo II	25	0,5	26,70	1	4,0
Scia (Estrutural)	33	0,7	89,75	1	3,0
S i a	5	0,1	190,77	0	0,0
<b>NORTE</b>	<b>346</b>	<b>7,3</b>	<b>97,46</b>	<b>6</b>	<b>1,7</b>
Fercal	4	0,1	42,23	0	0,0
Planaltina	169	3,6	86,19	5	3,0
Sobradinho I	152	3,2	213,59	1	0,7
Sobradinho II	21	0,4	26,83	0	0,0
<b>SUL</b>	<b>348</b>	<b>7,4</b>	<b>127,49</b>	<b>8</b>	<b>2,3</b>
Gama	208	4,4	144,76	4	1,9
Santa Maria	140	3,0	108,30	4	2,9
<b>OESTE</b>	<b>495</b>	<b>10,5</b>	<b>97,47</b>	<b>18</b>	<b>3,6</b>
Brazlândia	63	1,3	98,40	0	0,0
Ceilândia**	432	9,1	97,34	18	4,2
<b>LESTE</b>	<b>322</b>	<b>6,8</b>	<b>102,69</b>	<b>5</b>	<b>1,6</b>
Itapoã	22	0,5	33,98	1	4,5
Paranoá	85	1,8	113,80	0	0,0
São Sebastião	136	2,9	117,25	1	0,7
Jardim Botânico	79	1,7	135,88	2	2,5
<b>População Privada de Liberdade</b>	<b>584</b>	<b>12,4</b>	<b>4349,77</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>
<b>Ra em Investigação</b>	<b>142</b>	<b>3,0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Total DF</b>	<b>4.723</b>	<b>100</b>	<b>154,72</b>	<b>73</b>	<b>1,5</b>

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 20/05/2020 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;