Boletim Epidemiológico do dia 17.04.2020 Emergência de Saúde Pública COVID-19 no âmbito do Distrito Federal

**Antecedentes** 

A Secretaria de Saúde do Distrito Federal, por meio da Diretoria de Vigilância

Epidemiológica da Subsecretaria de Vigilância em Saúde (DIVEP/SVS), vem monitorando

diariamente a situação epidemiológica do COVID-19. No dia 25/02/2020 foi confirmado o

primeiro caso da doença no país e no DF a primeira confirmação ocorreu no dia 05/03/2020.

Este boletim apresenta as análises da situação epidemiológica atualizada diariamente. Os

dados apresentados são preliminares e sujeitos à alterações.

Informações Sobre a Doença

O novo agente do COVID-19 foi descoberto em 31/12/2019 após a confirmação de um

surto que teve início anteriormente na província de Hubei na China. O coronavírus compõe

uma família de vírus responsáveis por síndromes respiratórias. Os sinais e sintomas do

COVID -19 são principalmente febre, tosse, coriza, dor de garganta, entre outros, na maioria

dos casos cursando com quadros clínicos leves, podendo em menor proporção causar uma

infecção do trato respiratório inferior, como as pneumonias.

Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 16h:30 do dia 17/04/2020 foram confirmados 756 casos de COVID-19 no

Distrito Federal (Figura 1). Dos casos confirmados, 447 (59%) são do sexo masculino, com

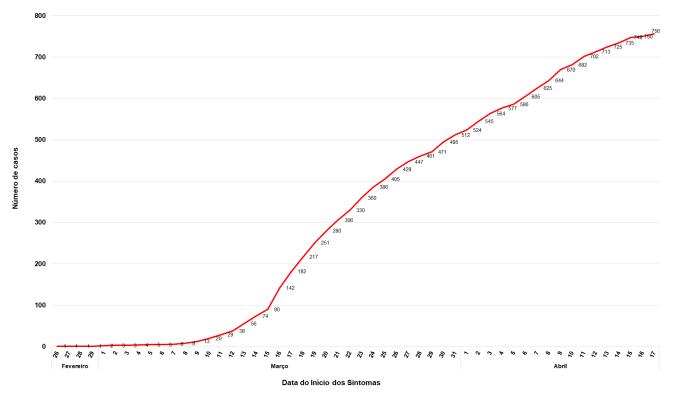
mediana de idade de 44 anos, variando entre 0 a 99 anos, com maior proporção na faixa etária

de 30 a 39 anos e maior incidência na faixa de 80 ou mais anos (Tabela 1).

Equipe de elaboração:



**Figura 1.** Número acumulado de casos positivos de COVID-19, segundo data do início dos sintomas. Distrito Federal, 17.04.2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 17/04/2020 às 16h:30 \*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

Do total de casos confirmados, 60 (8%) hospitalizados, sendo 25 destes em Unidade de Terapia Intensiva, e 24 foram a óbito (Figura 2), o que representa uma letalidade (proporção de óbitos em relação ao total de casos confirmados) de 3,2%, no Distrito Federal (Tabela 1). Analisando-se a evolução dos casos que já completaram 14 dias de início de sintomas, identificou-se 564 (75%) estão recuperados¹. O grupo etário das pessoas de 80 anos e mais apresentou a maior letalidade, seguido do grupo de 70 a 79 anos. Em relação ao gênero dos casos que evoluíram para óbito 11 (46%) casos eram do sexo feminino e 13 (54%) do sexo masculino e os casos que evoluíram para óbito ou tinham mais de 60 anos ou apresentavam comorbidade.

<sup>&</sup>lt;sup>1</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 à óbito.

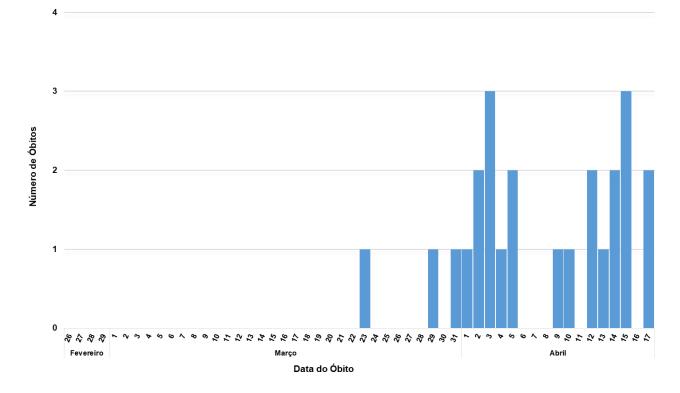


**Tabela 1.** Distribuição, frequência, incidência de casos confirmados e casos hospitalizados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 17.04.2020.

Casos				Hospitalizações				Óbitos		
Faixa etária	n	%	Incidência	Enfermaria	UTI	Total	%	Incidência	n	letalidade
Menor de 2	3	0,4	3,43	0	0	0	0,0	0,00	0	0,0
2 a 10	3	0,4	0,87	1	0	1	1,7	0,29	0	0,0
11 a 19	15	2,0	3,68	0	0	0	0,0	0,00	0	0,0
20 a 29	102	13,5	20,12	2	0	2	3,3	0,39	0	0,0
30 a 39	212	28,0	38,78	4	3	7	11,7	1,28	1	0,5
40 a 49	166	22,0	35,04	3	4	7	11,7	1,48	1	0,6
50 a 59	132	17,5	39,08	13	6	19	31,7	5,62	3	2,3
60 a 69	72	9,5	35,28	5	5	10	16,7	4,90	6	8,3
70 a 79	31	4,1	31,07	5	3	8	13,3	8,02	7	22,6
80 e mais	20	2,6	47,22	2	4	6	10,0	14,17	6	30,0
Total	756	100,0	24,77	35	25	60	100,0	1,97	24	3,2

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 17/04/2020 às 16h:30

**Figura 2.** Curva epidemiológica dos óbitos confirmados de COVID-19, segundo data do Óbito. Distrito Federal, 17.04.2020.



Fonte: Painel COVID-19. Dados atualizados até 17/04/2020 às 16h:30 \*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

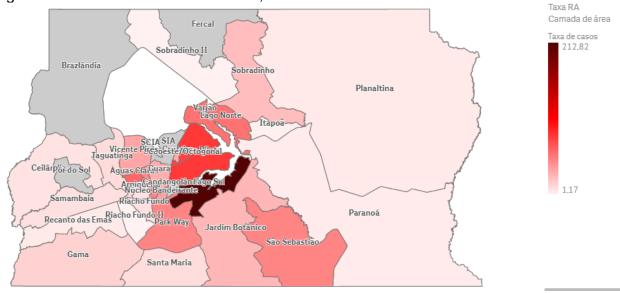
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

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



Dos casos notificados 702 (93%) são residentes do DF. Destes, considerando os casos que possuem informação sobre a Região Administrativa (RA) de residência, a Região de Saúde Central tem o maior número e a maior incidência de casos confirmados (82,00 casos por 100 mil habitantes), sendo a RA do Lago Sul a que apresenta a maior incidência (Tabela 2 e Figura 3).

**Figura 3.** Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 17.04.2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 17/04/2020 às 17:00 Gradiente de cores segundo valor da taxa



Tabela 2. Distribuição, frequência e incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região de Saúde e Região Administrativa. Distrito Federal, 17.04.2020.

REGIÃO/RA	N	%	Incidência/ 100 mil hab	
Sudoeste	149	21,3	17,96	
Águas Claras	75	10,7	43,95	
Recanto Das Emas	6	0,9	4,53	
Samambaia	21	3,0	8,57	
Taguatinga	22	3,1	10,57	
Vicente Pires	25	3,6	34,04	
Central	322	46,0	82,00	
Plano Piloto	185	26,4	80,33	
Sudoeste/Octogonal	42	6,0	76,01	
Cruzeiro	10	1,4	32,41	
Lago Norte	21	3,0	56,56	
Lago Sul	64	9,1	211,08	
Varjão do Torto	0	0,0	0,00	
Centro Sul	73	10,4	19,17	
Candangolândia	0	0,0	0,00	
Parkway	11	1,6	47,71	
Guará	42	6,0	29,88	
Núcleo Bandeirante	9	1,3	37,47	
Riacho Fundo I	4	0,6	9,13	
Riacho Fundo II	1	0,1	1,07	
SCIA (Estrutural)	6	0,9	16,32	
SAAN	0	0,0	0,00	
Norte	26	3,7	7,32	
Fercal	0	0,0	0,00	
Planaltina	8	1,1	4,08	
Sobradinho I	17	2,4	23,89	
Sobradinho II	1	0,1	1,28	
Sul	34	4,9	12,46	
Gama	21	3,0	14,61	
Santa Maria	13	1,9	10,06	
Leste	70	10,0	22,32	
Jardim Botânico	15	2,1	25,80	
Itapoã	1	0,1	1,54	
Paranoá	3	0,4	4,02	
São Sebastião	51	7,3	43,97	
Oeste	26	3,7	5,12	
Brazlândia	0	0,0	0,00	
Ceilândia***	26	3,7	5,86	
Total DF	700	100	22,93	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 17/04/2020 às 16h:30

<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica
\*\*42 casos de outras UF; 12 sem informação de UF de residência; 2 casos do DF sem RA de residência
\*\*\* Um (1) dos casos é da RA Sol Nascente



## **RECOMENDAÇÕES**

As notificações de casos suspeitos de COVID-19 sem critérios de gravidade devem ser inseridas no e-SUS Vigilância Epidemiológica no endereço eletrônico https://notifica.saude.gov.br/login. Os casos que que atendem à definição de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) devem ser notificados no SIVEP-Gripe.

Em 03/04/2020 a Secretaria de Saúde do Distrito Federal publicou a quinta versão do Plano de Contingência do Distrito Federal para Infecção Humana pelo novo Coronavírus - COVID-19 (disponível em: <a href="http://www.saude.df.gov.br/wp-conteudo/uploads/2020/02/Plano-de-Continge%CC%82ncia-Coronavirus-versa%CC%83o-5.pdf">http://www.saude.df.gov.br/wp-conteudo/uploads/2020/02/Plano-de-Continge%CC%82ncia-Coronavirus-versa%CC%83o-5.pdf</a>). Recomenda-se ampla divulgação para toda rede de atenção à Saúde do Distrito Federal.