Boletim Epidemiológico do dia 15.04.2020 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 17:00h do dia 15/04/2020 foram confirmados 688 casos de COVID-19 no

Distrito Federal (Figura 1). Dos casos confirmados, 413 (60%) 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). Entre os casos

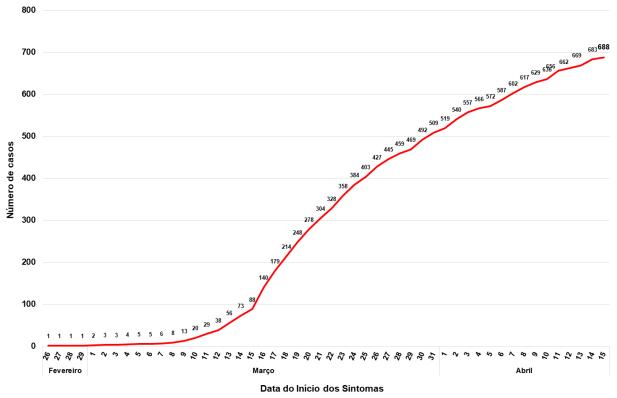
confirmados, 54 (8%) estão hospitalizados, 30 destes em Unidade de Terapia Intensiva.

Equipe de elaboração:

Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF Subsecretaria de Vigilância em Saúde



Figura 1. Número acumulado de casos positivos de COVID-19, segundo data do início dos sintomas. Distrito Federal, 15.04.2020.

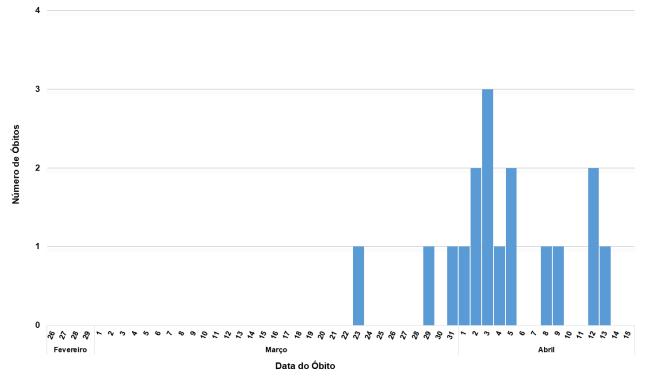


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 15/04/2020 às 17:00 *Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

Até o dia 15 de abril foram registrados 17 óbitos confirmados por COVID-19 (Tabela 1 e Figura 2), o que representa uma letalidade (proporção de óbitos em relação ao total de casos confirmados) de 2,5%, no Distrito Federal. 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 sexo dos casos que evoluíram para óbito 6 (35%) casos eram do sexo feminino e 11 (65%) do sexo masculino e todos os casos tinham mais de 60 anos ou apresentavam comorbidade.



Figura 2. Curva epidemiológica dos óbitos confirmados de COVID-19, segundo data do Óbito. Distrito Federal, 15.04.2020.



Fonte: Painel COVID-19. Dados atualizados até 15/04/2020 às 17:00 *Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

Tabela 1. Distribuição, frequência, incidência de casos confirmados e casos hospitalizados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 15.04.2020.

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	2	0,3	0,58	0	0	0	0,0	0,00	0	0,0
11 a 19	13	1,9	3,19	0	0	0	0,0	0,00	0	0,0
20 a 29	86	12,5	16,97	1	0	1	1,9	0,20	0	0,0
30 a 39	192	27,9	35,12	5	1	6	11,1	1,10	1	0,5
40 a 49	158	23,0	33,35	4	4	8	14,8	1,69	1	0,6
50 a 59	122	17,7	36,12	4	9	13	24,1	3,85	2	1,6
60 a 69	66	9,6	32,34	3	7	10	18,5	4,90	4	6,1
70 a 79	28	4,1	28,06	4	5	9	16,7	9,02	5	17,9
80 e mais	18	2,6	42,50	3	4	7	13,0	16,53	4	22,2
Total	688	100,0	22,54	24	30	54	100,0	1,77	17	2,5

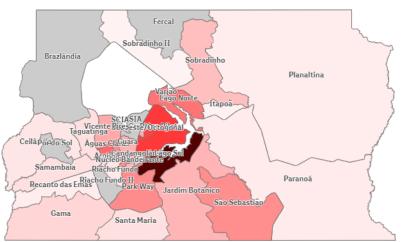
Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 15/04/2020 às 17:00

^{*}Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica
**A letalidade se refere à proporção de óbitos entre todos os casos confirmados na respectiva faixa etária.



Dos casos notificados 642 (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 (78,94 casos por 100 mil habitantes), sendo a RA do Lago Sul a que apresenta a maior incidência (Tabela 2 e Figura 3). Dos casos confirmados, 263 (40%) foram classificados como transmissão comunitária.

Figura 3. Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 15.04.2020.



Taxa RA
Camada de área
Taxa de casos
206.17

Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 15/04/2020 às 17:00 Gradiente de cores segundo valor da taxa de incidência



Tabela 2. Distribuição, frequência e incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região de Saúde e Região Administrativa. Distrito Federal, 15.04.2020.

REGIÃO/RA	N	%	Incidência/ 100 mil hab
Sudoeste	137	21,4	16,51
Águas Claras	71	11,1	41,61
Recanto Das Emas	4	0,6	3,02
Samambaia	20	3,1	8,16
Taguatinga	19	3,0	9,13
Vicente Pires	23	3,6	31,31
Central	310	48,4	78,94
Plano Piloto	178	27,8	77,29
Sudoeste/Octogonal	41	6,4	74,20
Cruzeiro	9	1,4	29,17
Lago Norte	20	3,1	53,87
Lago Sul	62	9,7	204,49
Varjão do Torto	0	0,0	0,00
Centro Sul	59	9,2	15,49
Candangolândia	0	0,0	0,00
Parkway	10	1,6	43,37
Guará	39	6,1	27,75
Núcleo Bandeirante	6	0,9	24,98
Riacho Fundo I	2	0,3	4,56
Riacho Fundo II	0	0,0	0,00
SCIA (Estrutural)	2	0,3	5,44
SAAN	0	0,0	0,00
Norte	23	3,6	6,48
Fercal	0	0,0	0,00
Planaltina	6	0,9	3,06
Sobradinho I	16	2,5	22,48
Sobradinho II	1	0,2	1,28
Sul	29	4,5	10,62
Gama	19	3,0	13,22
Santa Maria	10	1,6	7,74
Leste	61	9,5	19,45
Jardim Botânico	15	2,3	25,80
Itapoã	1	0,2	1,54
Paranoá	3	0,5	4,02
São Sebastião	42	6,6	36,21
Oeste	21	3,3	4,14
Brazlândia	0	0,0	0,00
Ceilândia***	21	3,3	4,73
Total DF	640	100	20,97

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 15/04/2020 às 17:00
*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica
**38 casos de outras UF; 8 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: http://www.saude.df.gov.br/wp-conteudo/uploads/2020/02/Plano-de-Continge%CC%82ncia-Coronavirus-versa%CC%83o-5.pdf). Recomenda-se ampla divulgação para toda rede de atenção à Saúde do Distrito Federal.