Boletim Epidemiológico do dia 07.04.2020 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 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 31/12/19 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 18:00h do dia 07/04/2020 foram confirmados 503 casos de COVID-19 no

Distrito Federal (Figura 1). Dos casos confirmados, 282 (56%) são do sexo masculino, com

mediana de idade de 43 anos, variando entre 0 e 99 anos, com maior proporção na faixa

etária de 30 a 39 anos e maior incidência na faixa de 50 a 59 anos (Tabela 1). Entre os

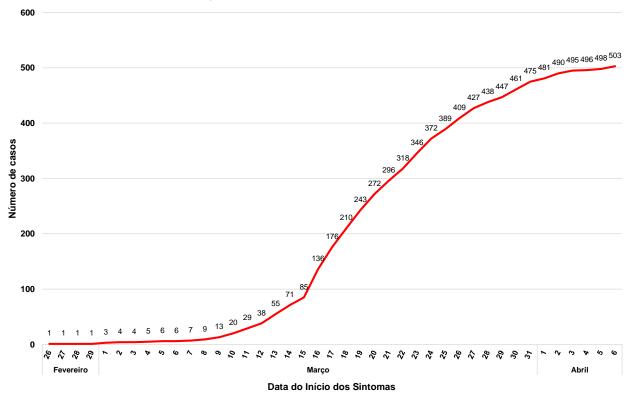
casos confirmados, 60 (12%) estão hospitalizados, 40 destes em Unidade de Terapia

Intensiva.

Equipe de elaboração:



Figura 1. Número acumulado de casos positivos de COVID-19, segundo data do Início dos Sintomas. Distrito Federal, 07.04.2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 07/04/2020 às 18:00 *Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

Até o dia 07 de abril foram registrados 12 óbitos confirmados por COVID-19 (Quadro 1 e Figura 2), o que representa uma letalidade (proporção de óbitos em relação ao total de casos confirmados) de 2,4%, no Distrito Federal. Todos os pacientes que evoluíram para óbito tinham mais de 60 anos ou apresentavam comorbidade.

Quadro 1. Óbitos confirmados por COVID-19. Distrito Federal, 07.04.2020

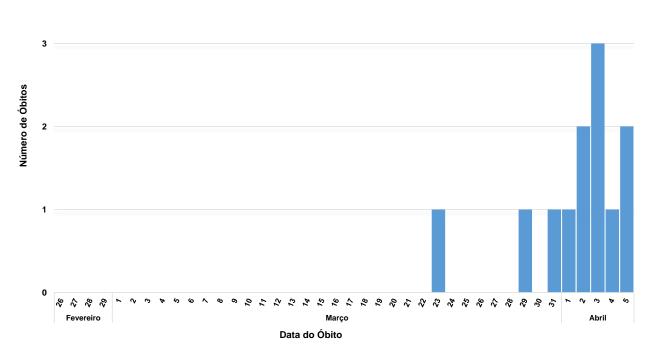
N	Data do óbito	Sexo	Idade	Comorbidades
1	23/03/2020	Feminino	61	Sim
2	29/03/2020	Masculino	77	Sim
3	31/03/2020	Feminino	73	Sim
4	01/04/2020	Masculino	82	Sim
5	02/04/2020	Masculino	50	Sim
6	02/04/2020	Feminino	77	Sim
7	03/04/2020	Feminino	61	Não
8	03/04/2020	Masculino	67	Sim
9	03/04/2020	Feminino	61	Sim
10	04/04/2020	Masculino	84	Sim
11	05/04/2020	Masculino	37	Sim
12	05/04/2020	Masculino	49	Sim

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 07/04/2020 às 18:00

^{*}Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica



Figura 2. Curva epidemiológica dos óbitos confirmados de COVID-19, segundo data do Óbito. Distrito Federal, 07.04.2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 07/04/2020 às 18:00 *Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

O grupo etário das pessoas de 70 a 79 anos apresentou a maior letalidade até o momento (Tabela 1).

Tabela 1. Distribuição, frequência, incidência de casos confirmados e casos hospitalizados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 07.04.2020.

Casos			Hospitalizações				Óbitos			
Faixa etária	n	%	Incidência	Enfermaria	UTI	Total	%	Incidência	n	letalidade
Menor de 2	1	0,2	1,14	0	0	0	0,0	0,00	0	0,00
2 a 10	1	0,2	0,29	0	0	0	0,0	0,00	0	0,00
11 a 19	8	1,6	1,96	0	0	0	0,0	0,00	0	0,00
20 a 29	52	10,3	10,26	0	0	0	0,0	0,00	0	0,00
30 a 39	145	28,8	26,52	2	6	8	13,3	1,46	1	0,69
40 a 49	117	23,3	24,70	5	4	9	15,0	1,90	1	0,85
50 a 59	94	18,7	27,83	3	12	15	25,0	4,44	1	1,06
60 a 69	50	9,9	24,50	5	6	11	18,3	5,39	3	6,00
70 a 79	22	4,4	22,05	1	8	9	15,0	9,02	4	18,18
80 e mais	13	2,6	30,69	4	4	8	13,3	18,89	2	15,38
Total	503	100,0	16,48	20	40	60	100,0	1,97	12	2,39

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 07/04/2020 às 18:00

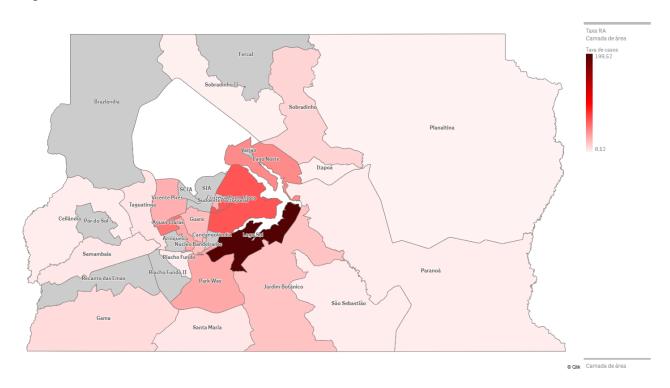
^{*}Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

^{*}A letalidade se refere à proporção de óbitos entre todos os casos confirmados na respectiva faixa etária.



Dos casos notificados 466 (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 (67,48 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, 147 (29 %) foram classificados como transmissão comunitária.

Figura 3. Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 07.04.2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 07/04/2020 às 18:00 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, 07.04.2020.

	REGIÃO/RA	N	%	Incidência/ 100 mil hab
Sudoeste		101	21,7	12,17
Águas Claras		58	12,4	33,99
Recanto Das Emas		0	0,0	0,00
Samambaia		11	2,4	4,49
Taguatinga		12	2,6	5,76
Vicente Pires		20	4,3	27,23
Central		265	56,9	67,48
Plano Piloto		146	31,3	63,39
Sudoeste/Octogonal		35	7,5	63,34
Cruzeiro		8	1,7	25,93
Lago Norte		16	3,4	43,10
Lago Sul		60	12,9	197,89
Varjão do Torto		0	0,0	0,00
Centro Sul		43	9,2	11,29
Candangolândia		0	0,0	0,00
Parkway		7	1,5	30,36
Guará		30	6,4	21,34
Núcleo Bandeirante		5	1,1	20,82
Riacho Fundo I		1	0,2	2,28
Riacho Fundo Ii		0	0,0	0,00
SCIA (Estrutural)		0	0,0	0,00
SAAN		0	0,0	0,00
Norte		11	2,4	3,10
Fercal		0	0,0	0,00
Planaltina		1	0,2	0,51
Sobradinho I		9	1,9	12,65
Sobradinho II		1	0,2	1,28
Sul		20	4,3	7,33
Gama		14	3,0	9,74
Santa Maria		6	1,3	4,64
Leste		17	3,6	5,42
Jardim Botânico		11	2,4	18,92
Itapoã		1	0,2	1,54
Paranoá		2	0,4	2,68
São Sebastião		3	0,6	2,59
Oeste		9	1,9	1,77
Brazlândia		0	0,0	0,00
Ceilândia***		9	1,9	2,03
Total DF		466	100	15,27

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 07/04/2020 às 18:00 *Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica **32 casos de outras UF; 05 sem informação de UF de residência. *** um (1) dos casos é da RA Sol Nascente



RECOMENDAÇÕES

Aas 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.