

Boletim Epidemiológico do dia 12.04.2020

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.

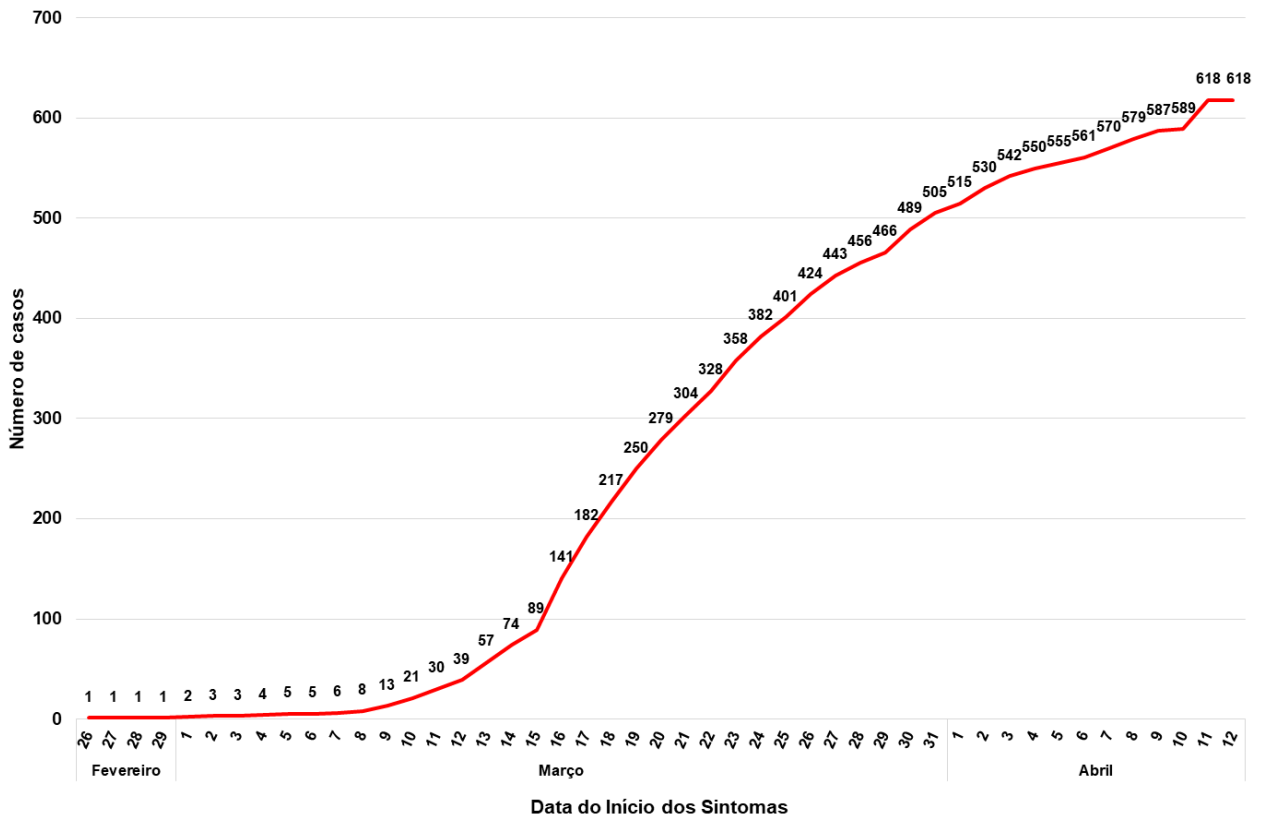
Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 17:00h do dia 12/04/2020 foram confirmados 618 casos de COVID-19 no Distrito Federal (Figura 1). Observa-se um aumento no número de casos nos últimos dois dias (considerando a data de início dos sintomas) devido a ocorrência de um agregado de casos no Complexo Penitenciário da Papuda. Dos casos confirmados, 363 (59%) são do sexo masculino, com mediana de idade de 42 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, 56 (9%) estão hospitalizados, 33 destes em Unidade de Terapia Intensiva.

Equipe de elaboração:

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

Figura 1. Número acumulado de casos positivos de COVID-19, segundo data do início dos sintomas. Distrito Federal, 12.04.2020.

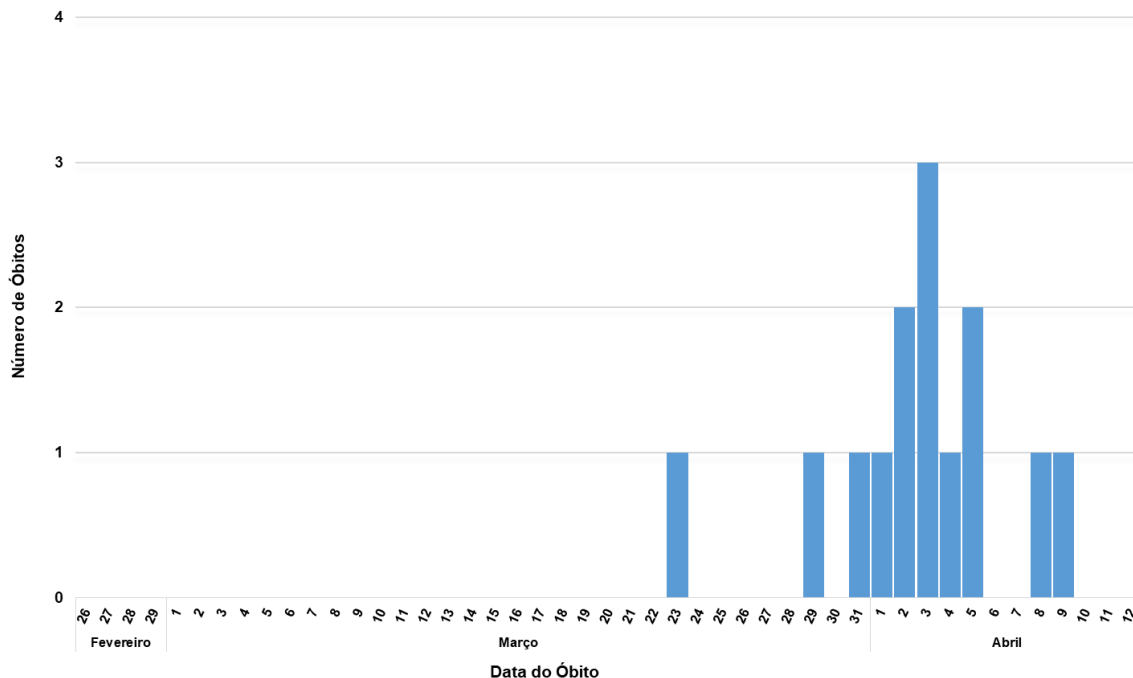


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/04/2020 às 17:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

Até o dia 12 de abril foram registrados 14 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 2,3%, no Distrito Federal. O grupo etário das pessoas de 70 a 79 anos apresentou a maior letalidade, seguido do grupo de 80 anos e mais. Não houve diferença na proporção de casos que evoluíram para óbito em relação ao gênero 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, 12.04.2020.



Fonte: Painel COVID-19. Dados atualizados até 12/04/2020 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, 12.04.2020.

Faixa etária	Casos			Hospitalizações					Óbitos	
	n	%	Incidência	Enfermaria	UTI	Total	%	Incidência	n	letalidade
Menor de 2	3	0,5	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	12	1,9	2,95	0	0	0	0,0	0,00	0	0,0
20 a 29	73	11,8	14,40	0	0	0	0,0	0,00	0	0,0
30 a 39	179	29,0	32,74	4	4	8	14,3	1,46	1	0,6
40 a 49	141	22,8	29,76	2	2	4	7,1	0,84	1	0,7
50 a 59	107	17,3	31,68	4	9	13	23,2	3,85	1	0,9
60 a 69	58	9,4	28,42	5	7	12	21,4	5,88	3	5,2
70 a 79	25	4,0	25,06	3	7	10	17,9	10,02	5	20,0
80 e mais	18	2,9	42,50	5	4	9	16,1	21,25	3	16,7
Total	618	100,0	20,25	23	33	56	100,0	1,83	14	2,3

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/04/2020 às 17:00

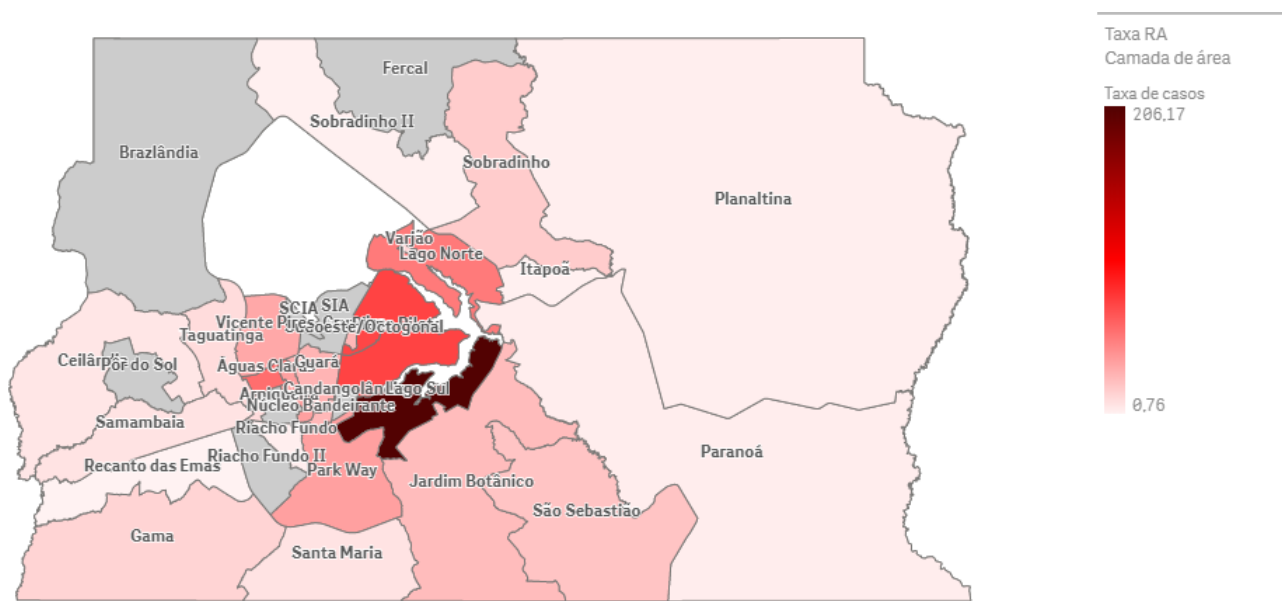
*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

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

Dos casos notificados 576 (94%) 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 (75,89 casos por 100 mil habitantes), sendo a RA do Lago Sul a que apresenta a maior incidência (Tabela

2 e Figura 3). Houve um aumento no número de casos em São Sebastião, tendo em vista a ocorrência de agregado de casos no Complexo Penitenciário da Papuda, situado naquela região administrativa. Do total de casos confirmados, 232 (38%) foram classificados como transmissão comunitária.

Figura 3. Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 12.04.2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/04/2020 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, 12.04.2020.

REGIÃO/RA	N	%	Incidência/ 100 mil hab
Sudoeste	125	21,7	15,07
Águas Claras	65	11,3	38,09
Recanto Das Emas	1	0,2	0,76
Samambaia	16	2,8	6,53
Taguatinga	20	3,5	9,61
Vicente Pires	23	4,0	31,31
Central	298	51,7	75,89
Plano Piloto	168	29,2	72,95
Sudoeste/Octogonal	40	6,9	72,39
Cruzeiro	8	1,4	25,93
Lago Norte	19	3,3	51,18
Lago Sul	62	10,8	204,49
Varjão do Torto	1	0,2	11,33
Centro Sul	51	8,9	13,39

Candangolândia	0	0,0	0,00
Parkway	8	1,4	34,70
Guará	36	6,3	25,61
Núcleo Bandeirante	6	1,0	24,98
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	17	3,0	4,79
Fercal	0	0,0	0,00
Planaltina	4	0,7	2,04
Sobradinho I	12	2,1	16,86
Sobradinho II	1	0,2	1,28
Sul	28	4,9	10,26
Gama	19	3,3	13,22
Santa Maria	9	1,6	6,96
Leste	37	6,4	11,80
Jardim Botânico	13	2,3	22,36
Itapoã	1	0,2	1,54
Paranoá	2	0,3	2,68
São Sebastião	21	3,6	18,11
Oeste	20	3,5	3,94
Brazlândia	0	0,0	0,00
Ceilândia***	20	3,5	4,51
Total DF	576	100	18,87

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 12/04/2020 às 17:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

**34 casos de outras UF; 8 sem informação de UF 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 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-Contingencia-Coronavirus-versa-5.pdf>). Recomenda-se ampla divulgação para toda rede de atenção à Saúde do Distrito Federal.