

# **BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº149**

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

### Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 29/07/2020 foram notificados no Distrito Federal 102.342 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.616 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 85.179 (83,2%) estão recuperados² e 1.419 (1,4%) evoluíram para óbito. Destes óbitos, 130 são de residência de outros estados, sendo 124 de Goiás (entorno), um do Amapá, um da Bahia, dois do Rio de Janeiro, um de São Paulo e um do Tocantins (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 90.353 (88,3%) residem no DF e 8.695 (8,5%) 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 e óbitos, segundo UF de

residência. Distrito Federal, 29 de julho de 2020.

UF	Caso	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%	
DISTRITO FEDERAL	90.353	88,3	1.289	1,4	
GOIÁS	7.334	7,2	124	1,7	
OUTROS ESTADOS	1.361	1,3	6	0,4	
EM INVESTIGAÇÃO	3.294	3,2	0	0,0	
TOTAL	102.342	100,0	1.419	1,4	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/07/2020 às 18h:00

A COVID-19 é uma das etiologias da Síndrome Respiratória Aguda Grave, portanto os dados de hospitalização estão no Boletim Epidemiológico do Monitoramento da Síndrome Gripal e Síndrome Respiratória Aguda Grave disponível no site saúde DF <a href="http://www.saude.df.gov.br/gripe/">http://www.saude.df.gov.br/gripe/</a>. A figura 2 apresenta a curva os óbitos por sexo segundo a data do óbito.

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

<sup>&</sup>lt;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>&</sup>lt;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 evoluiu ao óbito.

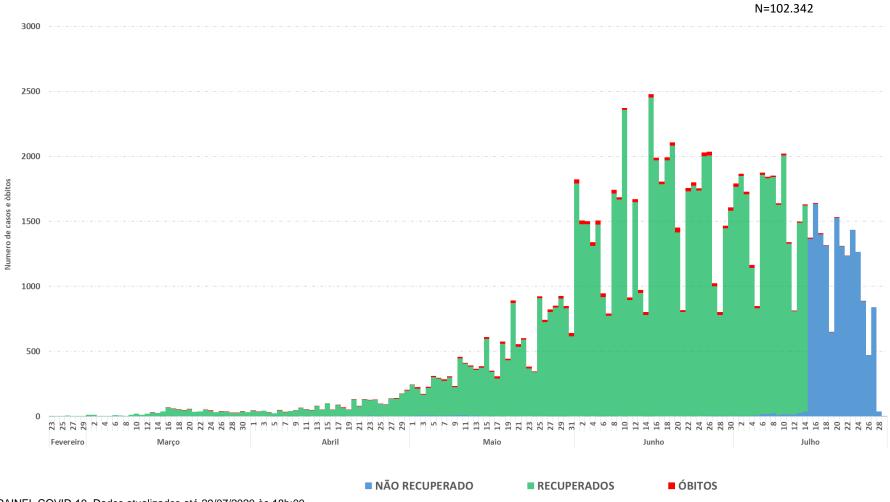


#### Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF

#### 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, 29 de julho de 2020.

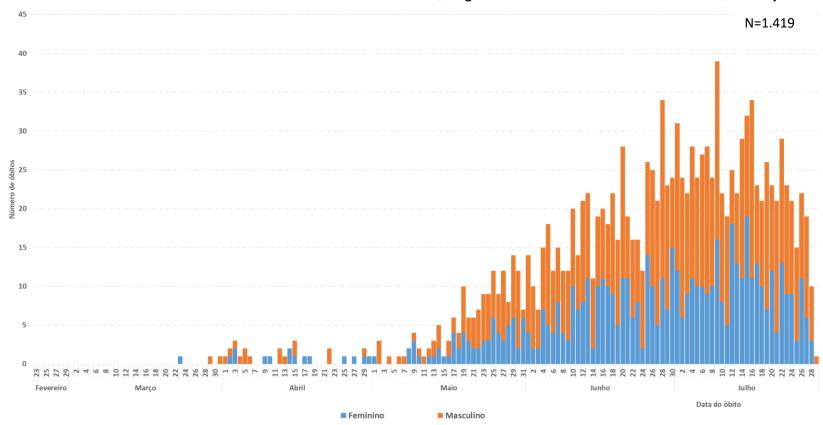


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/07/2020 às 18h:00

<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica. As datas de início de sintomas dos casos confirmados no dia de hoje ainda estão sendo revisadas



Figura 2. Curva dos óbitos confirmados de COVID-19 notificados no DF, segundo a data de ocorrência do óbito, 29 de julho de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/07/2020 às 18h:00

<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica. As datas de início de sintomas dos casos confirmados no dia de hoje ainda estão sendo revisadas



A mediana de idade do total de casos confirmados é de 38 anos, variando entre 0 a 104 anos, e a de óbitos é de 70 anos variando de 0 a 104. A distribuição dos casos e óbitos segundo sexo, categoria profissional e comorbidades está descrita na Tabela 2.

**Tabela 2.** Características dos casos e óbitos confirmados no Distrito Federal, 29 de julho de 2020.

	Casos		Óbitos	
Variável	n	%	n	%
Sexo				
Masculino	48.279	47,2	836	58,9
Feminino	54.063	52,8	583	41,1
Presença de comorbidades	9.924	9,7	1.230	86,7
D. Cardiovasculares	4.295	43,3	868	61,2
Distúrbios Metabólicos	2.817	28,4	567	40,0
Pneumopatias	1.451	14,6	207	14,6
Nefropatias	371	3,7	133	9,4
Doenças Hematológicas	49	0,5	10	0,7
Imunossupressão	547	5,5	130	9,2
Obesidade	580	5,8	156	11,0
Outros	722	7,3	206	14,5
Profissão informada	7.345	7,2	231	16,3
Segurança Pública	1.008	13,7	5	2,2
Profissionais de Saúde	3.799	51,7	16	6,9

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/07/2020 às 18h:00

Do total de casos confirmados, os maiores números absolutos estão nas faixa etária de 30 a 39 anos e 40 a 49 anos. Considerando-se apenas os residentes do Distrito Federal, as maiores incidências dos casos confirmados estão nos grupos de 30 a 39 anos e 40 a 49 anos respectivamente. A letalidade do Distrito Federal é de 1,4%, sendo que a maior letalidade por faixa etária está no grupo de 80 ou mais (Tabela 3).

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



**Tabela 3.** Distribuição, frequência, incidência de casos confirmados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 29 de julho de 2020.

	Total de casos		Casos do DF	Óbi	Óbitos do DF	
Faixa etária	N	n	Incidência/(100 mil/hab.)	n	Letalidade	
Menor de 2	627	533	609,00	2	0,4	
2 a 10	2.006	1.756	506,76	1	0,1	
11 a 19	4.649	4.172	1.024,71	0	0,0	
20 a 29	19.325	16.697	3.294,06	13	0,1	
30 a 39	27.879	24.406	4.464,18	54	0,2	
40 a 49	22.811	20.198	4.263,20	105	0,5	
50 a 59	13.889	12.449	3.685,47	185	1,5	
60 a 69	6.570	5.960	2.920,29	267	4,5	
70 a 79	2.987	2.732	2.738,11	300	11,0	
80 ou mais	1.599	1.450	3.423,44	362	25,0	
Total	102.342	90.353	2.959,92	1.289	1,4	

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/07/2020 às 18h:00.

Dos casos residentes do Distrito Federal, as Regiões Sudoeste e Oeste detém o maior número absoluto de casos confirmados. As maiores incidências foram registradas nas Regiões Administrativas Sobradinho I e Lago Sul (figura 3). Quanto às Regiões de Saúde (RS), a maior incidência está na Região Central. A maior taxa de letalidade dos casos por RS de residência foi registrada na região Oeste e a menor na Leste e Central (Tabela 4). Devido as investigações epidemiológicas dos óbitos, as RA de residência podem ser alteradas até o encerramento das mesmas.

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.

.

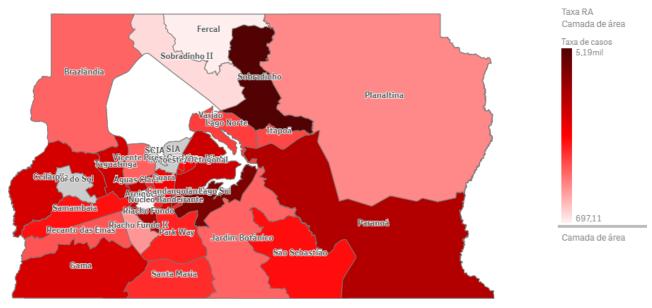
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

<sup>\*\*</sup>A incidência se refere à proporção de casos por 100.000 habitantes entre os casos residentes do DF na respectiva faixa etária

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



**Figura 3.** Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 29/07/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/07/2020 às 18h:00 Gradiente de cores segundo valor da taxa



Tabela 4. Distribuição, frequência, incidência de casos por 100 mil habitantes, número e percentual de óbitos segundo Região de Saúde e Região Administrativa, Distrito Federal, 29 de julho de 2020.

REGIÃO/RA	Casos		Óbitos		
	N	%	Incidência/ 100 mil hab.	n	%
SUDOESTE	22.726	25,2	2.739,15	359	1,6
ÁGUAS CLARAS*	4.582	5,1	2.685,25	37	0,8
RECANTO DAS EMAS	2.831	3,1	2.137,46	61	2,2
SAMAMBAIA	6.567	7,3	2.680,85	120	1,8
TAGUATINGA	7.283	8,1	3.498,47	124	1,7
VICENTE PIRES	1.463	1,6	1.991,78	17	1,2
CENTRAL	13.024	14,4	3.316,54	121	0,9
PLANO PILOTO	8.106	9,0	3.519,60	85	1,0
SUDOESTE/OCTOGONAL	1.623	1,8	2.937,13	9	0,6
CRUZEIRO	883	1,0	2.861,87	5	0,6
LAGO NORTE	877	1,0	2.362,16	8	0,9
LAGO SUL	1.393	1,5	4.594,33	11	0,8
VARJÃO DO TORTO	142	0,2	1.608,34	3	0,0
CENTRO SUL	10.060	11,1	2.641,83	139	1,4
CANDANGOLÂNDIA	650	0,7	3.978,46	8	1,2
PARKWAY	599	0,7	2.597,80	13	2,2
GUARÁ	4.038	4,5	2.872,79	56	1,4
NÚCLEO BANDEIRANTE	833	0,9	3.468,09	9	1,1
RIACHO FUNDO I	1.712	1,9	3.907,34	22	1,3
RIACHO FUNDO II	1.325	1,5	1.415,36	12	0,9
SCIA (ESTRUTURAL)	838	0,9	2.279,03	19	2,3
SIA	65	0,1	2.479,97	0	0,0
NORTE	7.690	8,5	2.166,16	124	1,6
FERCAL	68	0,1	717,91	1	0,0
PLANALTINA	3.210	3,6	1.637,04	71	2,2
SOBRADINHO I	3.688	4,1	5.182,32	45	1,2
SOBRADINHO II	724	0,8	924,85	7	1,0
SUL	8.160	9,0	2.989,46	152	1,9
GAMA	4.917	5,4	3.422,00	88	1,8
SANTA MARIA	3.243	3,6	2.508,68	64	2,0
OESTE	14.019	15,5	2.760,46	315	2,2
BRAZLÂNDIA	1.272	1,4	1.986,66	26	2,0
CEILÂNDIA	12.747	14,1	2.872,08	289	2,3
LESTE	8.348	9,2	2.662,30	79	0,9
ITAPOÃ	1.417	1,6	2.188,52	14	1,0
PARANOÁ	2.867	3,2	3.838,53	29	1,0
SÃO SEBASTIÃO	2.944	3,3	2.538,19	25	0,8
JARDIM BOTÂNICO	1.120	1,2	1.926,45	8	0,7
População Privada de Liberdade	1.699	1,9	12.654,55	3	0,2
RA em investigação	4.627	5,1 -		0	0,0
TOTAL DF	90.353	100	2.959,92	1.289	1,4

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 29/07/2020 às 18h:00

Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica;

<sup>\*</sup>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.