

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº159

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

### Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 18h:00 do dia 08/08/2020 foram notificados no Distrito Federal 121.824 casos confirmados¹ de COVID-19 (1.921 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 103.860 (85,3%) estão recuperados² e 1.712 (1,4%) evoluíram para óbito. Destes óbitos, 151 são de residência de outros estados, sendo 141 de Goiás (entorno), um do Amapá, dois da Bahia, dois do Rio de Janeiro, um de São Paulo, um do Tocantins, um de Roraima e dois de Minas Gerais (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 107.567 (88,3%) residem no DF e 10.366 (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, 8 de agosto de 2020.

| UF               | Casc    | S     | Óbitos |     |  |
|------------------|---------|-------|--------|-----|--|
|                  | n       | %     | n      | %   |  |
| DISTRITO FEDERAL | 107.567 | 88,3  | 1.561  | 1,5 |  |
| GOIÁS            | 8.783   | 7,2   | 141    | 1,6 |  |
| OUTROS ESTADOS   | 1.583   | 1,3   | 10     | 0,6 |  |
| EM INVESTIGAÇÃO  | 3.891   | 3,2   | 0      | 0,0 |  |
| TOTAL            | 121.824 | 100,0 | 1.712  | 1,4 |  |

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 08/08/2020 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 dos 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.

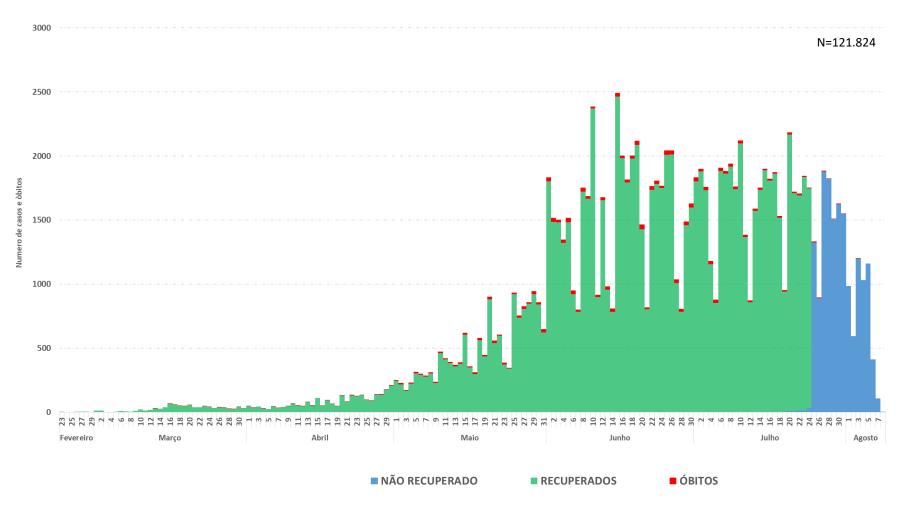


#### Diretoria de Vigilância Epidemiológica/SVS/SESDF

#### 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, 8 de agosto de 2020.

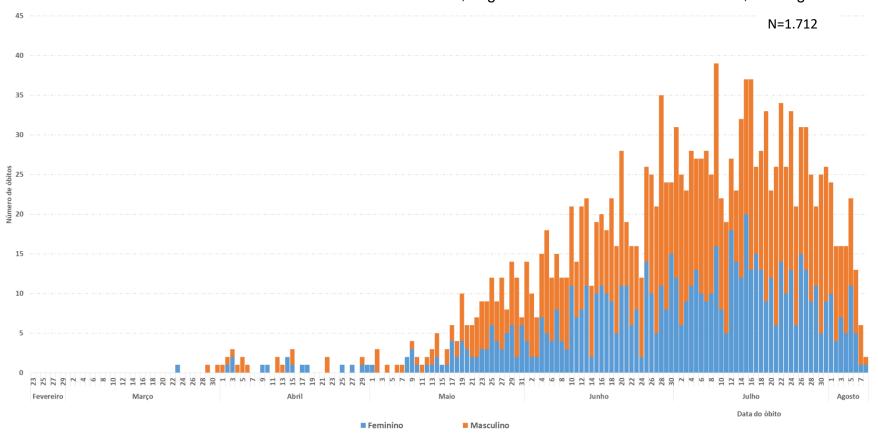


Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 08/08/2020 às 18h:00

<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, 8 de agosto de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 08/08/2020 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, 8 de agosto de 2020.

|                          | Casos  |      | Óbito | s    |
|--------------------------|--------|------|-------|------|
| Variável                 | n      | %    | n     | %    |
| Sexo                     |        |      |       |      |
| Masculino                | 57.169 | 46,9 | 1.015 | 59,3 |
| Feminino                 | 64.655 | 53,1 | 697   | 40,7 |
| Presença de comorbidades | 11.450 | 9,4  | 1.479 | 86,4 |
| D. Cardiovasculares      | 4.852  | 42,4 | 1.052 | 61,4 |
| Distúrbios Metabólicos   | 3.159  | 27,6 | 685   | 40,0 |
| Pneumopatias             | 1.598  | 14,0 | 233   | 13,6 |
| Nefropatias              | 425    | 3,7  | 161   | 9,4  |
| Doenças Hematológicas    | 49     | 0,4  | 10    | 0,6  |
| Imunossupressão          | 654    | 5,7  | 151   | 8,8  |
| Obesidade                | 623    | 5,4  | 199   | 11,6 |
| Outros                   | 750    | 6,6  | 238   | 13,9 |
| Profissão informada      | 7.947  | 6,5  | 274   | 16,0 |
| Segurança Pública        | 1.096  | 13,8 | 7     | 2,6  |
| Profissionais de Saúde   | 4.146  | 52,2 | 16    | 5,8  |

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 08/08/2020 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. A letalidade do Distrito Federal é de 1,5%, 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, 8 de agosto de 2020.

|              | Total de casos |         | Casos do DF               | Óbitos do DF |            |  |
|--------------|----------------|---------|---------------------------|--------------|------------|--|
| Faixa etária | N              | n       | Incidência/(100 mil/hab.) | n            | Letalidade |  |
| Menor de 2   | 757            | 651     | 743,82                    | 2            | 0,3        |  |
| 2 a 10       | 2.444          | 2.135   | 616,14                    | 1            | 0,0        |  |
| 11 a 19      | 5.517          | 4.937   | 1.212,60                  | 0            | 0,0        |  |
| 20 a 29      | 22.883         | 19.757  | 3.897,75                  | 15           | 0,1        |  |
| 30 a 39      | 32.980         | 28.818  | 5.271,20                  | 60           | 0,2        |  |
| 40 a 49      | 27.035         | 23.968  | 5.058,93                  | 126          | 0,5        |  |
| 50 a 59      | 16.629         | 14.913  | 4.414,93                  | 215          | 1,4        |  |
| 60 a 69      | 7.963          | 7.258   | 3.556,29                  | 341          | 4,7        |  |
| 70 a 79      | 3.686          | 3.375   | 3.382,54                  | 372          | 11,0       |  |
| 80 ou mais   | 1.930          | 1.755   | 4.143,55                  | 428          | 24,4       |  |
| Total        | 121.824        | 107.567 | 3.523,85                  | 1.561        | 1,5        |  |

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 08/08/2020 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 região 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.

.

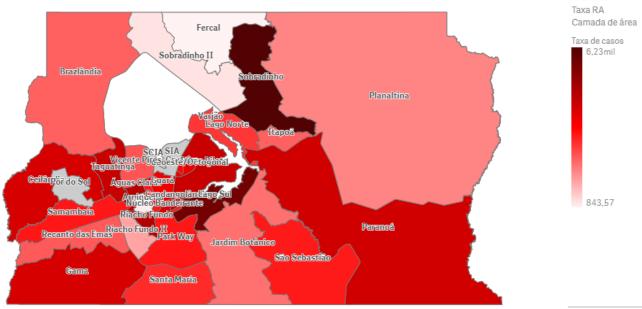
<sup>\*</sup>Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

<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, 8 de agosto de 2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 08/08/2020 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, 8 de agosto de 2020.

| REGIÃO/RA                      | Casos   |      |                          | Óbitos |     |
|--------------------------------|---------|------|--------------------------|--------|-----|
|                                | N       | %    | Incidência/ 100 mil hab. | n      | %   |
| SUDOESTE                       | 27.692  | 25,7 | 3.337,70                 | 443    | 1,6 |
| ÁGUAS CLARAS*                  | 5.730   | 5,3  | 3.358,03                 | 52     | 0,9 |
| RECANTO DAS EMAS               | 3.325   | 3,1  | 2.510,44                 | 70     | 2,1 |
| SAMAMBAIA                      | 7.726   | 7,2  | 3.153,98                 | 140    | 1,8 |
| TAGUATINGA                     | 9.043   | 8,4  | 4.343,90                 | 156    | 1,7 |
| VICENTE PIRES                  | 1.868   | 1,7  | 2.543,16                 | 25     | 1,3 |
| CENTRAL                        | 15.967  | 14,8 | 4.065,97                 | 157    | 1,0 |
| PLANO PILOTO                   | 9.836   | 9,1  | 4.270,77                 | 112    | 1,1 |
| SUDOESTE/OCTOGONAL             | 2.082   | 1,9  | 3.767,78                 | 11     | 0,5 |
| CRUZEIRO                       | 1.081   | 1,0  | 3.503,60                 | 10     | 0,9 |
| LAGO NORTE                     | 1.082   | 1,0  | 2.914,32                 | 8      | 0,7 |
| LAGO SUL                       | 1.710   | 1,6  | 5.639,84                 | 13     | 0,8 |
| VARJÃO DO TORTO                | 176     | 0,2  | 1.993,43                 | 3      | 0,0 |
| CENTRO SUL                     | 11.966  | 11,1 | 3.142,36                 | 173    | 1,4 |
| CANDANGOLÂNDIA                 | 758     | 0,7  | 4.639,49                 | 11     | 1,5 |
| PARKWAY                        | 743     | 0,7  | 3.222,31                 | 14     | 1,9 |
| GUARÁ                          | 5.024   | 4,7  | 3.574,27                 | 74     | 1,5 |
| NÚCLEO BANDEIRANTE             | 977     | 0,9  | 4.067,61                 | 12     | 1,2 |
| RIACHO FUNDO I                 | 1.997   | 1,9  | 4.557,80                 | 27     | 1,4 |
| RIACHO FUNDO II                | 1.476   | 1,4  | 1.576,65                 | 16     | 1,1 |
| SCIA (ESTRUTURAL)              | 929     | 0,9  | 2.526,52                 | 19     | 2,0 |
| SIA                            | 62      | 0,1  | 2.365,51                 | 0      | 0,0 |
| NORTE                          | 9.266   | 8,6  | 2.610,10                 | 156    | 1,7 |
| FERCAL                         | 79      | 0,1  | 834,04                   | 1      | 0,0 |
| PLANALTINA                     | 3.954   | 3,7  | 2.016,46                 | 84     | 2,1 |
| SOBRADINHO I                   | 4.427   | 4,1  | 6.220,75                 | 61     | 1,4 |
| SOBRADINHO II                  | 806     | 0,7  | 1.029,60                 | 10     | 1,2 |
| SUL                            | 9.854   | 9,2  | 3.610,07                 | 178    | 1,8 |
| GAMA                           | 5.926   | 5,5  | 4.124,21                 | 101    | 1,7 |
| SANTA MARIA                    | 3.928   | 3,7  | 3.038,58                 | 77     | 2,0 |
| OESTE                          | 16.682  | 15,5 | 3.284,82                 | 361    | 2,2 |
| BRAZLÂNDIA                     | 1.561   | 1,5  | 2.438,03                 | 33     | 2,1 |
| CEILÂNDIA                      | 15.121  | 14,1 | 3.406,98                 | 328    | 2,2 |
| LESTE                          | 9.267   | 8,6  | 2.955,39                 | 93     | 1,0 |
| ITAPOÃ                         | 1.532   | 1,4  | 2.366,13                 | 16     | 1,0 |
| PARANOÁ                        | 3.107   | 2,9  | 4.159,86                 | 35     | 1,1 |
| SÃO SEBASTIÃO                  | 3.370   | 3,1  | 2.905,47                 | 31     | 0,9 |
| JARDIM BOTÂNICO                | 1.258   | 1,2  | 2.163,82                 | 8      | 0,6 |
| População Privada de Liberdade | 1.732   | 1,6  | 12.900,34                | 3      | 0,2 |
| RA em investigação             | 5.141   | 4,8  | -                        | 0      | 0,0 |
| TOTAL DF                       | 107.567 | 100  | 3.523,85                 | 1.561  | 1,5 |

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 08/08/2020 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.