



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

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO Nº78

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

Situação Epidemiológica do Distrito Federal

Até às 17h:00 do dia 19/05/2020 foram notificados no Distrito Federal 4.853 casos confirmados¹ de COVID-19 (235 casos novos em relação ao dia anterior). Do total de casos notificados, 2.710 (55,8%) estão recuperados², 293 (6,0%) estão internados no momento e 72 (1,5%) evoluíram para óbito, sendo quatro destes óbitos ocorridos no DF porém de residência no estado de Goiás (entorno) (Tabela 1).

Com relação ao local de residência dos casos, 4.339 (89,4%) residem no DF e 373 (7,7%) 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, óbitos e pacientes hospitalizados no momento, segundo UF de residência. Distrito Federal, 19 de maio de 2020

| UF | Casos | | Hospitalizações* | | Óbitos | |
|------------------|--------------|--------------|------------------|------------|-----------|------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| DISTRITO FEDERAL | 4.339 | 89,4 | 254 | 5,9 | 68 | 1,6 |
| GOIÁS | 289 | 6,0 | 25 | 8,7 | 4 | 1,4 |
| OUTROS ESTADOS | 84 | 1,7 | 14 | 16,7 | 0 | 0,0 |
| EM INVESTIGAÇÃO | 141 | 2,9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| TOTAL | 4.853 | 100,0 | 293 | 6,0 | 72 | 1,5 |

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

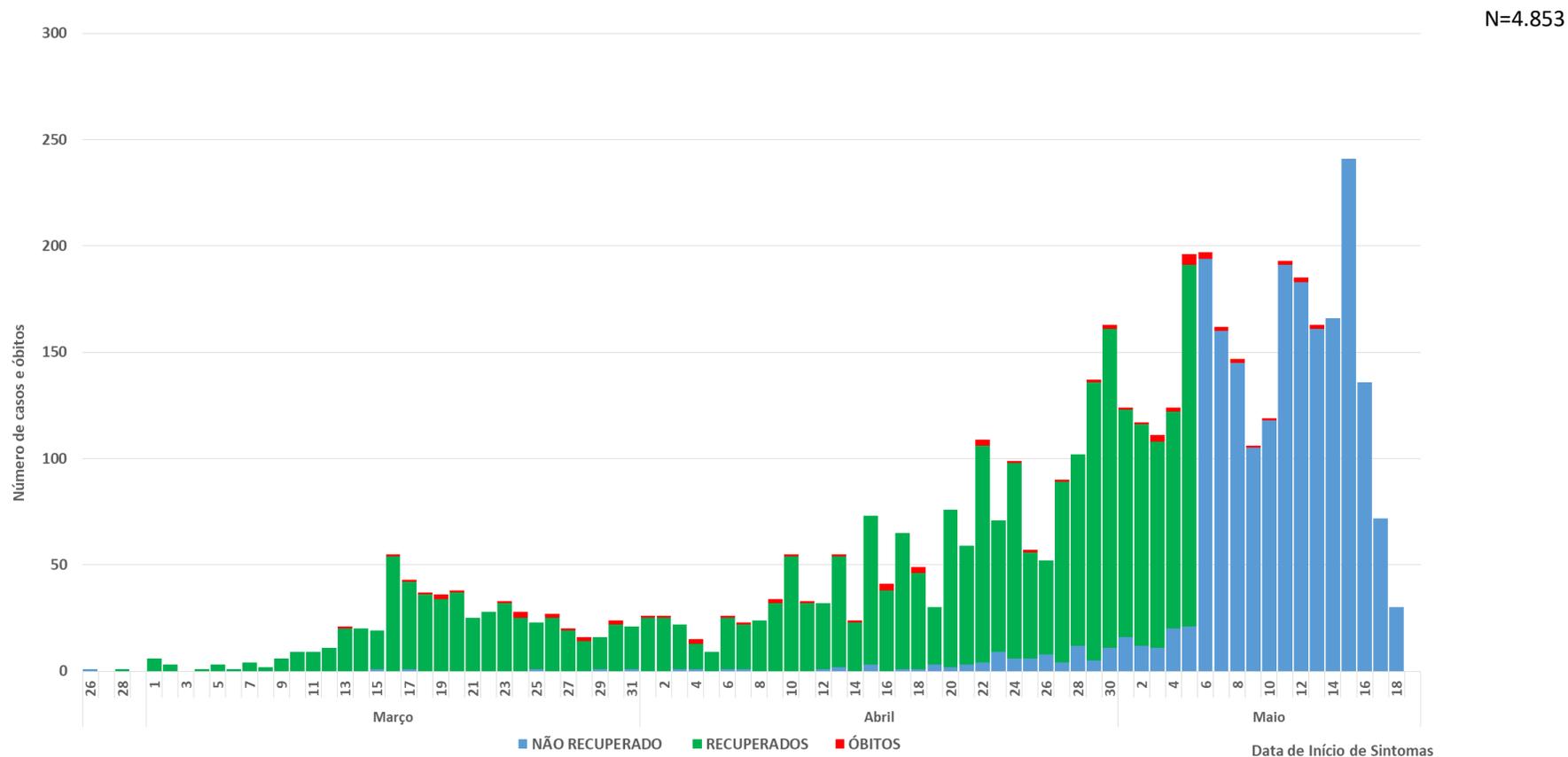
¹Casos confirmados por Biologia molecular (RT-PCR em tempo real para detecção do vírus SARS-CoV2), Imunológico (teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos) ou por Vínculo clínico epidemiológico.

² Caso recuperado: é o caso confirmado laboratorialmente de COVID-19, com mais de 14 dias de início de sintomas E que não está hospitalizado 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, 19 de maio de 2020.



Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h:00

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



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

Considerando todos os casos hospitalizados na rede pública e privada de hospitais do DF, 125 estão em Unidade de Terapia Intensiva, com maior proporção nas faixas etárias de 50 a 59 anos e 60 a 69 anos (Tabela 2).

Tabela 2. Distribuição de casos confirmados hospitalizados com COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 19 de maio de 2020.

| Faixa etária | Hospitalizações | | | |
|--------------|-----------------|------------|------------|--------------|
| | Enfermaria | UTI | Total | % |
| Menor de 2 | 1 | 0 | 1 | 0,3 |
| 2 a 10 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 11 a 19 | 1 | 2 | 3 | 1,0 |
| 20 a 29 | 10 | 4 | 14 | 4,8 |
| 30 a 39 | 22 | 19 | 41 | 14,0 |
| 40 a 49 | 30 | 26 | 56 | 19,1 |
| 50 a 59 | 43 | 22 | 65 | 22,2 |
| 60 a 69 | 30 | 28 | 58 | 19,8 |
| 70 a 79 | 21 | 14 | 35 | 11,9 |
| 80 ou mais | 10 | 10 | 20 | 6,8 |
| Total | 168 | 125 | 293 | 100,0 |

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h:00.

**Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

A mediana de idade do total de casos confirmados é de 39 anos, variando entre 0 a 101 anos, e a de óbitos de 72 anos variando de 22 a 101. A distribuição dos casos e óbitos segundo sexo, categoria profissional e comorbidades está descrita na Tabela 3.



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

Tabela 3. Características dos casos e óbitos confirmados no Distrito Federal, 19 de maio de 2020.

| Variável | Casos | | Óbitos | |
|---------------------------------|--------------|-------------|-----------|-------------|
| | n | % | n | % |
| Sexo | | | | |
| Masculino | 2.738 | 56,4 | 38 | 52,8 |
| Feminino | 2.115 | 43,6 | 34 | 47,2 |
| Presença de comorbidades | 818 | 16,9 | 63 | 87,5 |
| Cardiopatias | 476 | 58,2 | 47 | 65,3 |
| Distúrbios Metabólicos | 254 | 31,1 | 24 | 33,3 |
| Pneumopatias | 172 | 21,0 | 10 | 13,9 |
| Nefropatias | 33 | 4,0 | 5 | 6,9 |
| Doenças Hematológicas | 14 | 1,7 | 1 | 1,4 |
| Imunossupressão | 55 | 6,7 | 4 | 5,6 |
| Obesidade | 79 | 9,7 | 10 | 13,9 |
| Outros | 109 | 13,3 | 16 | 22,2 |
| Profissão informada | 2.287 | 47,1 | 33 | 45,8 |
| Segurança Pública | 316 | 13,8 | 2 | 6,1 |
| Profissionais de Saúde | 511 | 22,3 | 3 | 9,1 |

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h:00

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

Do total de casos confirmados, os maiores números absolutos estão nas faixas etárias de 30 a 39 anos e 40 a 49 anos. A letalidade do Distrito Federal é de 1,6%, sendo que a maior letalidade por faixa etária está no grupo de 80 ou mais. Considerando-se apenas os residentes do Distrito Federal, as maiores incidências dos casos confirmados estão nos grupos de 30 a 39 anos, 40 a 49 anos e 80 ou mais anos (Tabela 4).



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

Tabela 4. Distribuição, frequência, incidência de casos confirmados e casos hospitalizados, e letalidade de COVID-19, segundo faixa etária. Distrito Federal, 19 de maio de 2020.

| Faixa etária | Total de casos | | Casos do DF | | Óbitos do DF | |
|--------------|----------------|--------------|-----------------------------|-----------|---------------|--|
| | N | n | Incidência/(100.000 hab.)** | n | Letalidade*** | |
| Menor de 2 | 21 | 17 | 19,42 | 0 | 0,0 | |
| 2 a 10 | 54 | 49 | 14,14 | 0 | 0,0 | |
| 11 a 19 | 134 | 117 | 28,74 | 0 | 0,0 | |
| 20 a 29 | 822 | 726 | 143,23 | 1 | 0,1 | |
| 30 a 39 | 1.419 | 1.276 | 233,40 | 4 | 0,3 | |
| 40 a 49 | 1.115 | 990 | 208,96 | 4 | 0,4 | |
| 50 a 59 | 658 | 595 | 176,15 | 7 | 1,1 | |
| 60 a 69 | 381 | 346 | 169,53 | 15 | 3,9 | |
| 70 a 79 | 155 | 136 | 136,30 | 16 | 10,3 | |
| 80 ou mais | 94 | 87 | 205,41 | 21 | 22,3 | |
| Total | 4.853 | 4.339 | 142,14 | 68 | 1,6 | |

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h:00.

*Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica

**A incidência se refere à proporção de casos por 100.000 habitantes entre os casos residentes do DF na respectiva faixa etária.

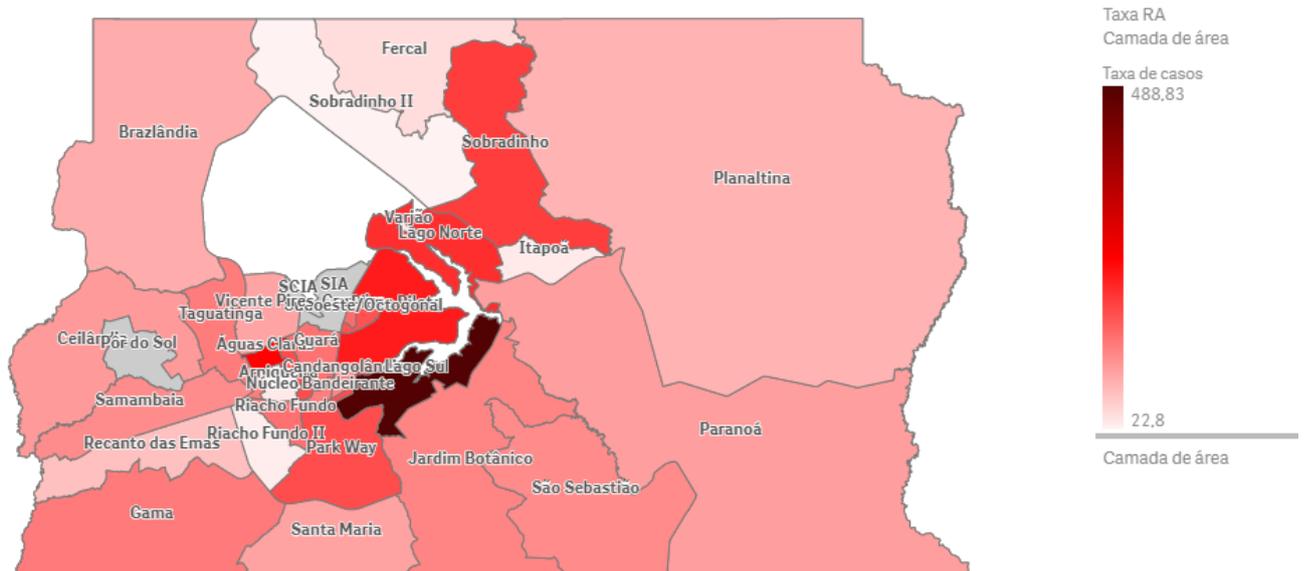
***A letalidade se refere à proporção de óbitos (%) entre todos os casos confirmados na respectiva faixa etária.

Dos casos residentes do Distrito Federal, as Regiões de Saúde Central e Sudoeste têm o maior número de casos confirmados e as maiores incidências (Figura 2). 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. Analisando o percentual de óbitos dos casos por RA de residência, observam-se as maiores taxas de letalidade nas regiões Oeste, Centro Sul e a Sul (Tabela 5).



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

Figura 2. Distribuição geográfica de incidência de casos por 100 mil habitantes, segundo Região Administrativa. Distrito Federal, 19/05/2020.



Fonte: SSP e SES/DF. PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h:00
Gradiente de cores segundo valor da taxa



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

Tabela 5. Distribuição, frequência, incidência de casos por 100 mil habitantes, número e percentual de óbitos segundo Região de Saúde e Região Administrativa. Distrito Federal, 19 de maio de 2020.

| REGIÃO/RA | Casos | | | Óbitos | |
|---------------------------------------|--------------|-------------|--------------------------|-----------|------------|
| | N | % | Incidência/ 100 mil hab* | n | % |
| SUDOESTE | 1.010 | 23,3 | 121,73 | 20 | 2,0 |
| Águas Claras** | 301 | 6,9 | 176,40 | 7 | 2,3 |
| Recanto das Emas | 88 | 2,0 | 66,44 | 3 | 3,4 |
| Samambaia | 277 | 6,4 | 113,08 | 7 | 2,5 |
| Taguatinga | 275 | 6,3 | 132,10 | 3 | 1,1 |
| Vicente Pires | 69 | 1,6 | 93,94 | 0 | 0,0 |
| CENTRAL | 885 | 20,4 | 225,36 | 3 | 0,3 |
| Plano Piloto | 515 | 11,9 | 223,61 | 1 | 0,2 |
| Sudoeste/octogonal | 95 | 2,2 | 171,92 | 1 | 1,1 |
| Cruzeiro | 47 | 1,1 | 152,33 | 0 | 0,0 |
| Lago Norte | 78 | 1,8 | 210,09 | 0 | 0,0 |
| Lago Sul | 147 | 3,4 | 484,83 | 1 | 0,7 |
| Varjão do Torto | 3 | 0,1 | 33,98 | 0 | 0,0 |
| CENTRO SUL | 409 | 9,4 | 107,41 | 12 | 2,9 |
| Candangolândia | 21 | 0,5 | 128,53 | 0 | 0,0 |
| Parkway | 41 | 0,9 | 177,81 | 0 | 0,0 |
| Guará | 192 | 4,4 | 136,60 | 6 | 3,1 |
| Núcleo Bandeirante | 32 | 0,7 | 133,23 | 1 | 3,1 |
| Riacho Fundo I | 61 | 1,4 | 139,22 | 3 | 4,9 |
| Riacho Fundo II | 24 | 0,6 | 25,64 | 1 | 4,2 |
| Scia (Estrutural) | 33 | 0,8 | 89,75 | 1 | 3,0 |
| S i a | 5 | 0,1 | 190,77 | 0 | 0,0 |
| NORTE | 309 | 7,1 | 87,04 | 5 | 1,6 |
| Fercal | 4 | 0,1 | 42,23 | 0 | 0,0 |
| Planaltina | 155 | 3,6 | 79,05 | 4 | 2,6 |
| Sobradinho I | 133 | 3,1 | 186,89 | 1 | 0,8 |
| Sobradinho II | 17 | 0,4 | 21,72 | 0 | 0,0 |
| SUL | 315 | 7,3 | 115,40 | 8 | 2,5 |
| Gama | 192 | 4,4 | 133,62 | 4 | 2,1 |
| Santa Maria | 123 | 2,8 | 95,15 | 4 | 3,3 |
| OESTE | 435 | 10,0 | 85,66 | 15 | 3,4 |
| Brazlândia | 56 | 1,3 | 87,46 | 0 | 0,0 |
| Ceilândia** | 379 | 8,7 | 85,39 | 15 | 4,0 |
| LESTE | 282 | 6,5 | 89,93 | 5 | 1,8 |
| Itapoã | 19 | 0,4 | 29,34 | 1 | 5,3 |
| Paranoá | 70 | 1,6 | 93,72 | 0 | 0,0 |
| São Sebastião | 122 | 2,8 | 105,18 | 1 | 0,8 |
| Jardim Botânico | 71 | 1,6 | 122,12 | 2 | 2,8 |
| População Privada de Liberdade | 555 | 12,8 | 4.133,77 | 1 | 0,2 |
| Ra em Investigação | 139 | 3,2 | - | 0 | 0,0 |
| Total DF | 4.339 | 100 | 142,14 | 68 | 1,6 |

Fonte: PAINEL COVID-19. Dados atualizados até 19/05/2020 às 17h:00

Dados sujeitos à alteração após investigação epidemiológica;

*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;