



Sala de Situação  
FS/UNB

# Situation Report

## NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



*Por: Alessandro Igor, Cecília Balbino e Vinicius Lacerda*

*Atualizado em: 06 de abril de 2021*

## Situation Report

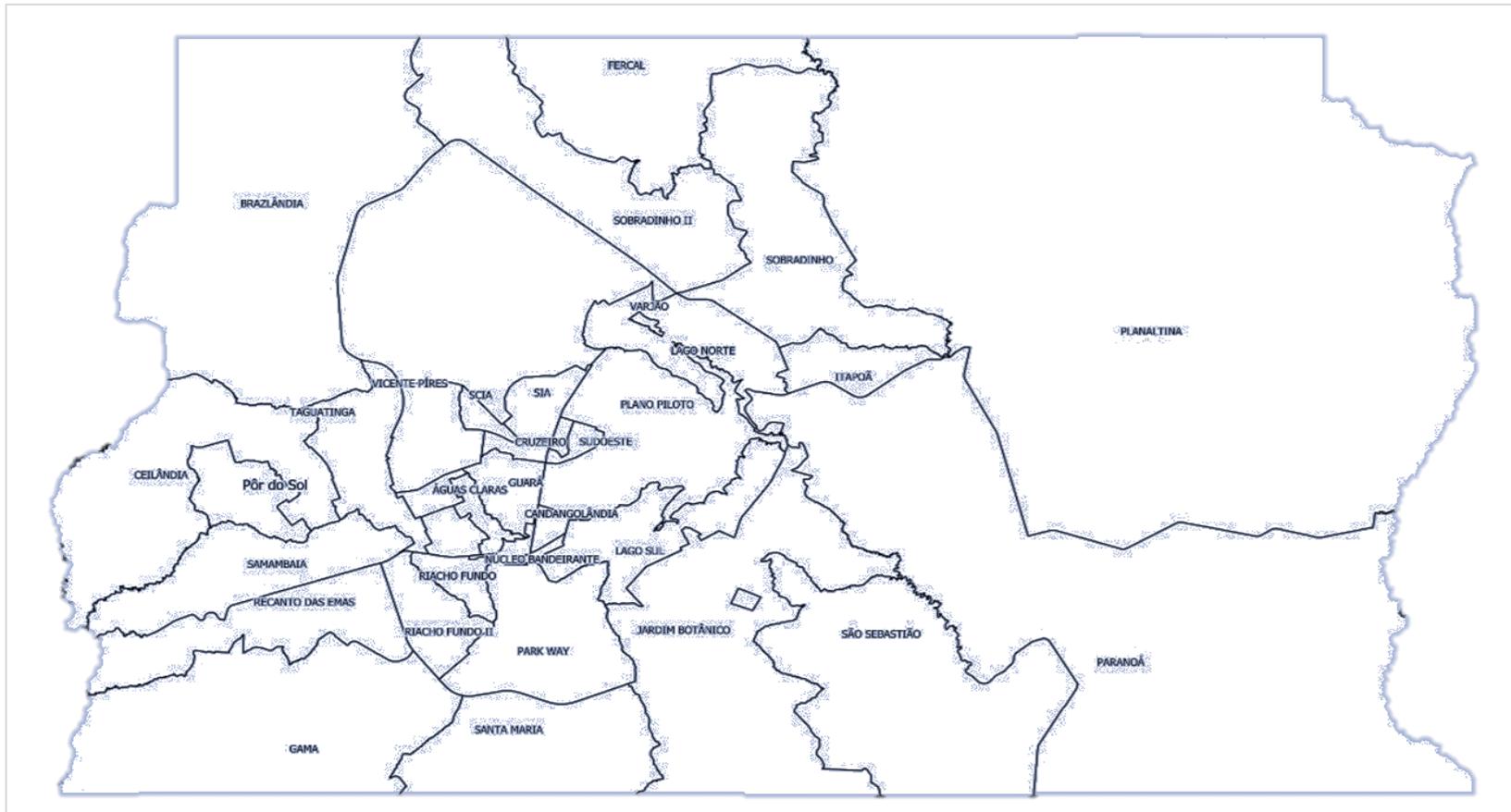
---



**Tem por objetivo reportar diariamente ou semanalmente a ocorrência e a situação do cenário de um determinado agravo em saúde, a pandemia pelo COVID-19.**

# Primeiro caso confirmado por COVID-19 identificado no Distrito Federal

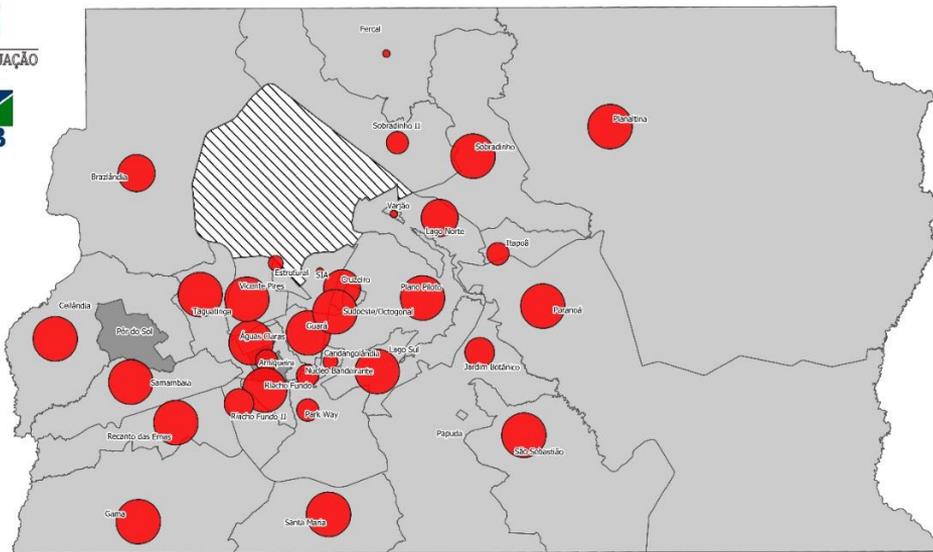
**1 de Março de 2020**



# Situation Report DF



SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB



**Distribuição Geográfica dos Casos Confirmados da COVID-19 no Distrito Federal**

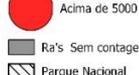
Casos Confirmados



3000 - 4000



Acima de 5000



Fonte: SES-DF, 2021  
Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB  
Data dos Dados: 06/04/2021  
Data de Elaboração: 06/04/2021



O N°casos confirmados contabilizou em 352.067 pessoas infectadas por COVID-19



904 casos novos somente nas ultimas 24 horas



O número total de óbitos chegou a 6.449



## Atualização do cenário de pandemia no DF

Diante das análises gráficas a seguir, apresentaremos informações a respeito do cenário de pandemia dentro do DF.



- O DF até o dia 06/04, na décima quarta semana epidemiológica (incompleta), possui uma média móvel de 7.754 casos por semana.
- Destaca-se que em meio as atualizações percebe-se o crescimento da incidência nos últimos 30 dias, do dia 07/03 ao dia 05/04, um aumento de 16,83 por 100 mil hab.

Atualizado em: 06 de abril de 2021

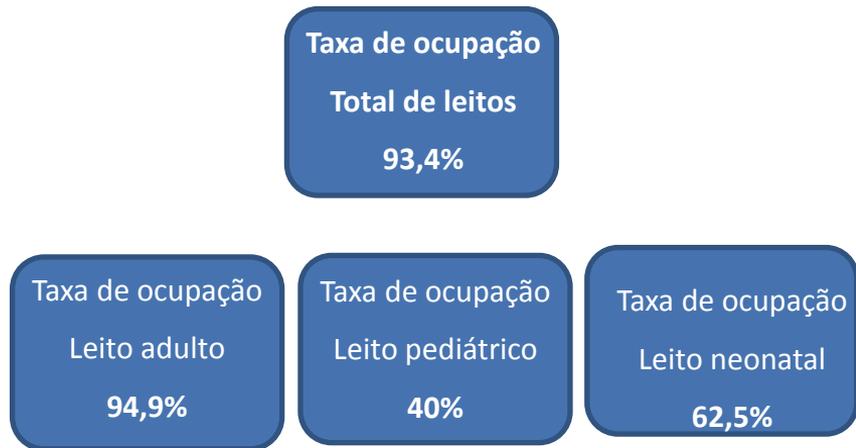
**14º de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta**

Fonte: Secretária de Saúde do DF



## Atualização do cenário de pandemia no DF

- Devido ao aumento de novos casos da nova infecção por coronavírus Sars-CoV-2, a unidade de terapia intensiva (UTI) do Distrito Federal apresenta elevada taxa de ocupação de leitos, com uma lista de espera por leitos de UTI de **382** pacientes



# Vacinados até a atual data durante a campanha de vacinação por região de saúde



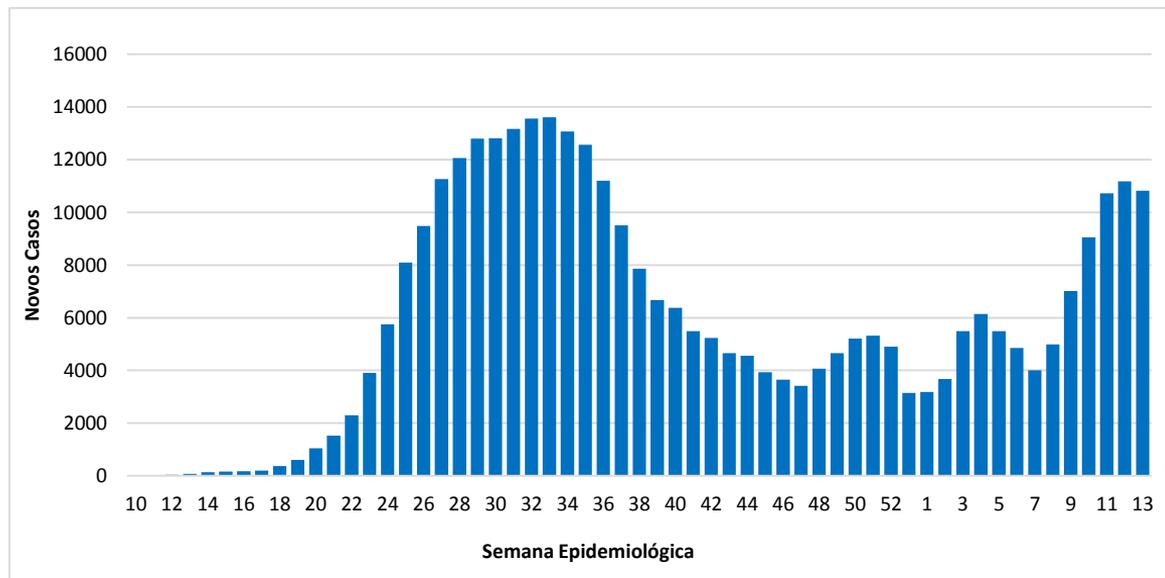
- O Distrito Federal, já recebeu 564.440 doses, sendo 474.190 doses da Coronavac e 90.250 doses da AstraZeneca.

| Região de saúde | 1º dose        | 2º dose        |
|-----------------|----------------|----------------|
| Central         | 104.000        | 33.980         |
| Centro Sul      | 42.650         | 17.700         |
| Leste           | 23.580         | 7.570          |
| Norte           | 30.540         | 13.120         |
| Oeste           | 44.590         | 14.580         |
| Sudoeste        | 59.650         | 26.040         |
| Sul             | 33.110         | 12.620         |
| <b>Total</b>    | <b>338.120</b> | <b>125.610</b> |

# Média Móvel por Novos Casos no Brasil por Semana Epidemiológica



A média móvel dos últimos 7 dias atingiu 11.108 casos confirmados.

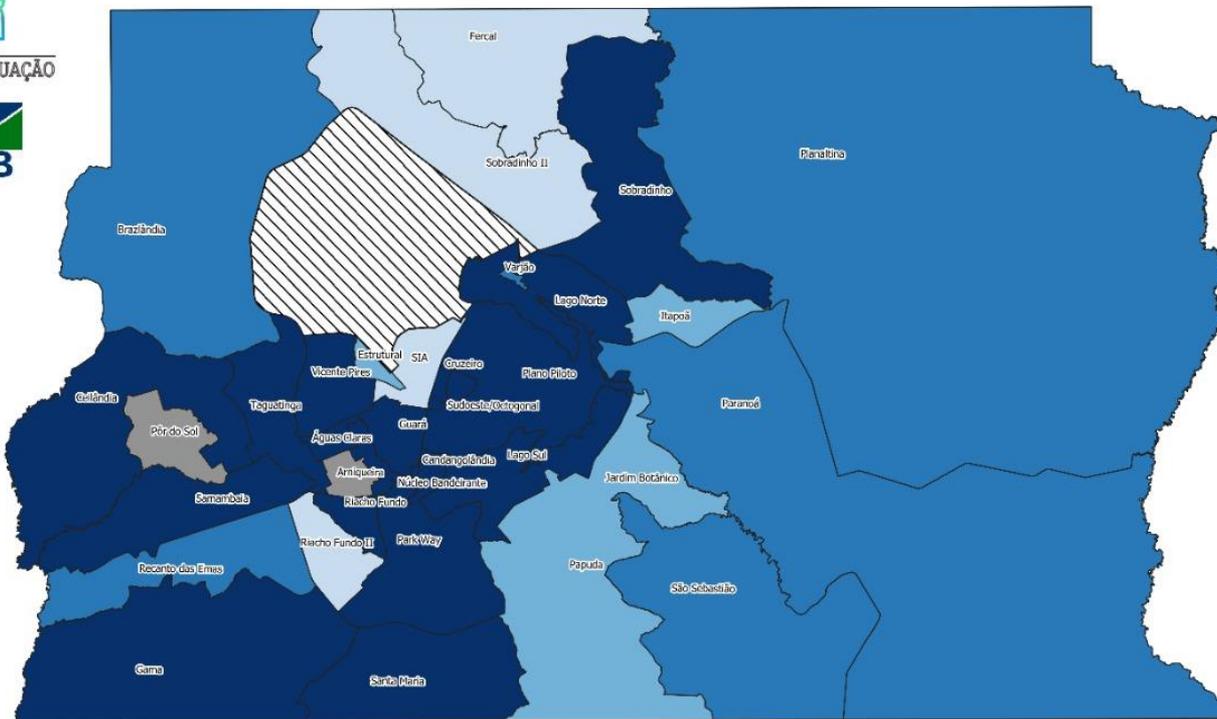


Atualizado em: 06 de abril de 2021

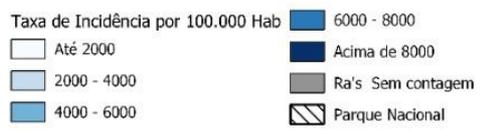
14° de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta

Fonte: Secretária de Saúde do DF





**Taxa de Incidência da COVID-19 no Distrito Federal**



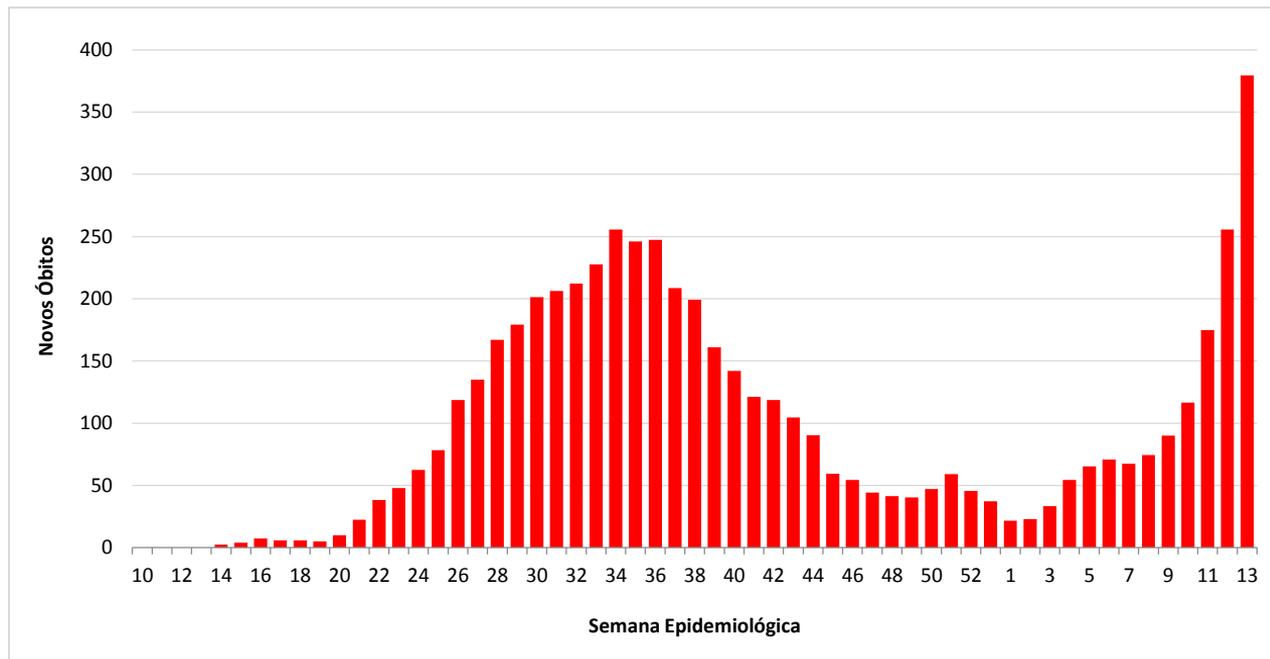
Fonte: SES-DF, 2021  
 Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB  
 Data dos Dados: 06/04/2021  
 Data de Elaboração: 06/04/2021



# Média Móvel por Novos Óbitos no Brasil por Semana Epidemiológica



- A média móvel dos últimos 7 dias atingiu 379 → óbitos



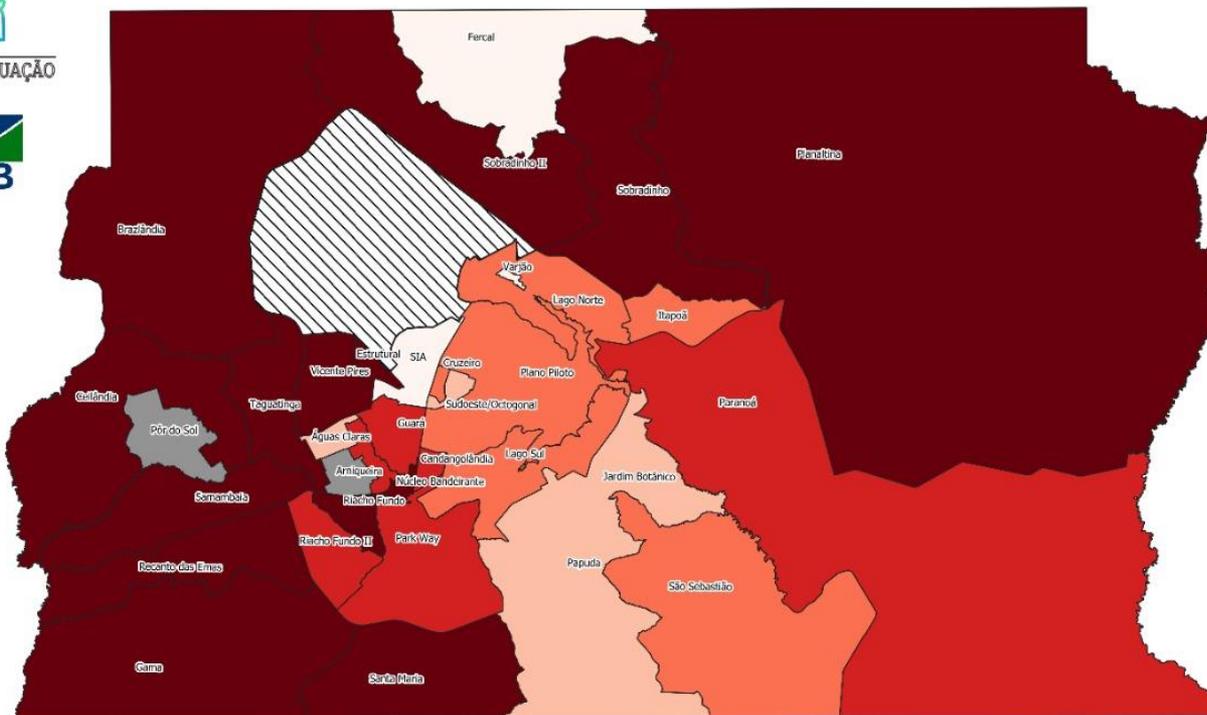
Atualizado em: 06 de abril de 2021

14° de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta

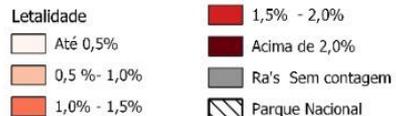
Fonte: Secretária de Saúde do DF







**Letalidade da COVID-19 no Distrito Federal**



Fonte: SES-DF, 2021  
 Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB  
 Data dos Dados: 06/04/2021  
 Data de Elaboração: 06/04/2021

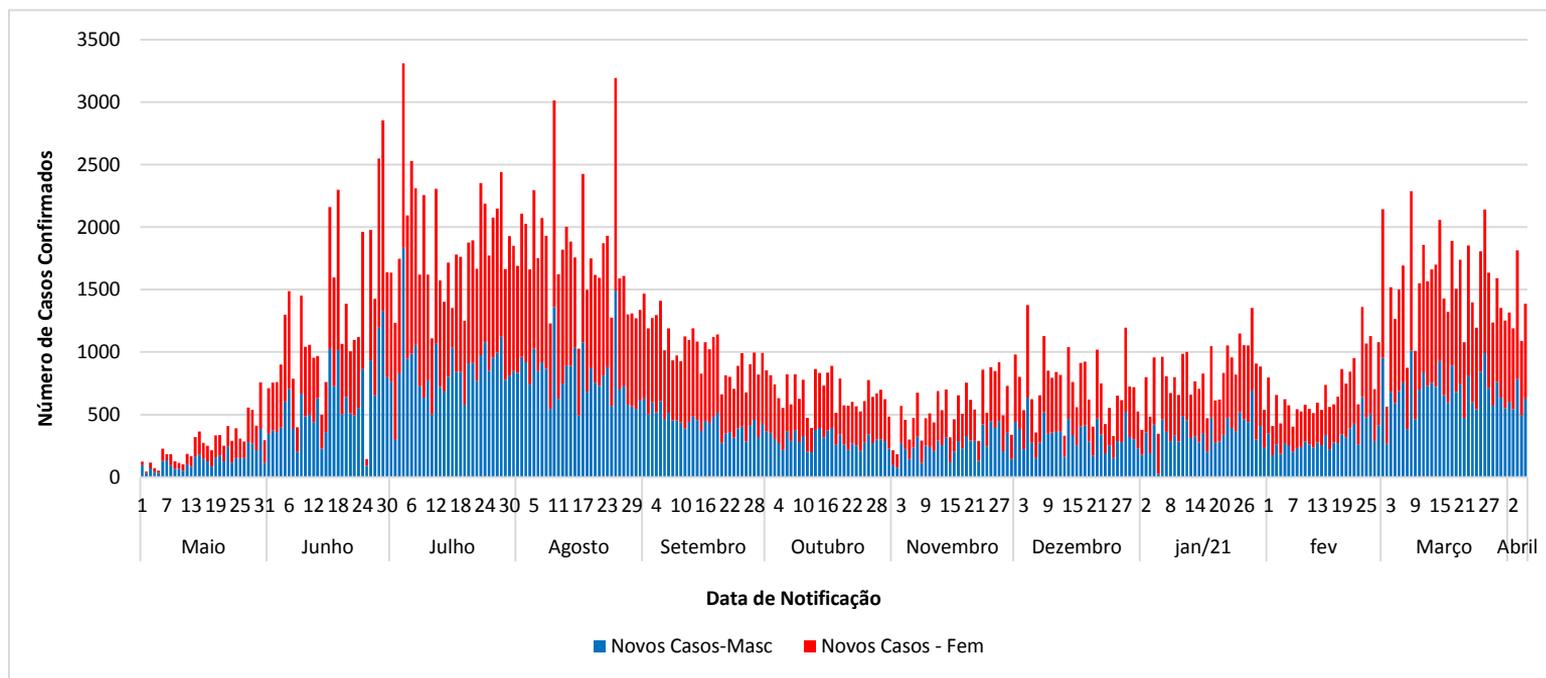
# Casos notificados por COVID-19 no DF segundo Sexo

Atualizado em: 06 de abril de 2021

Fonte: Secretária de Saúde do DF



- Dentro os casos femininos e masculinos, o sexo feminino se sobressai em relação ao percentual de casos com 54,5% do casos por COVID-19 no DF



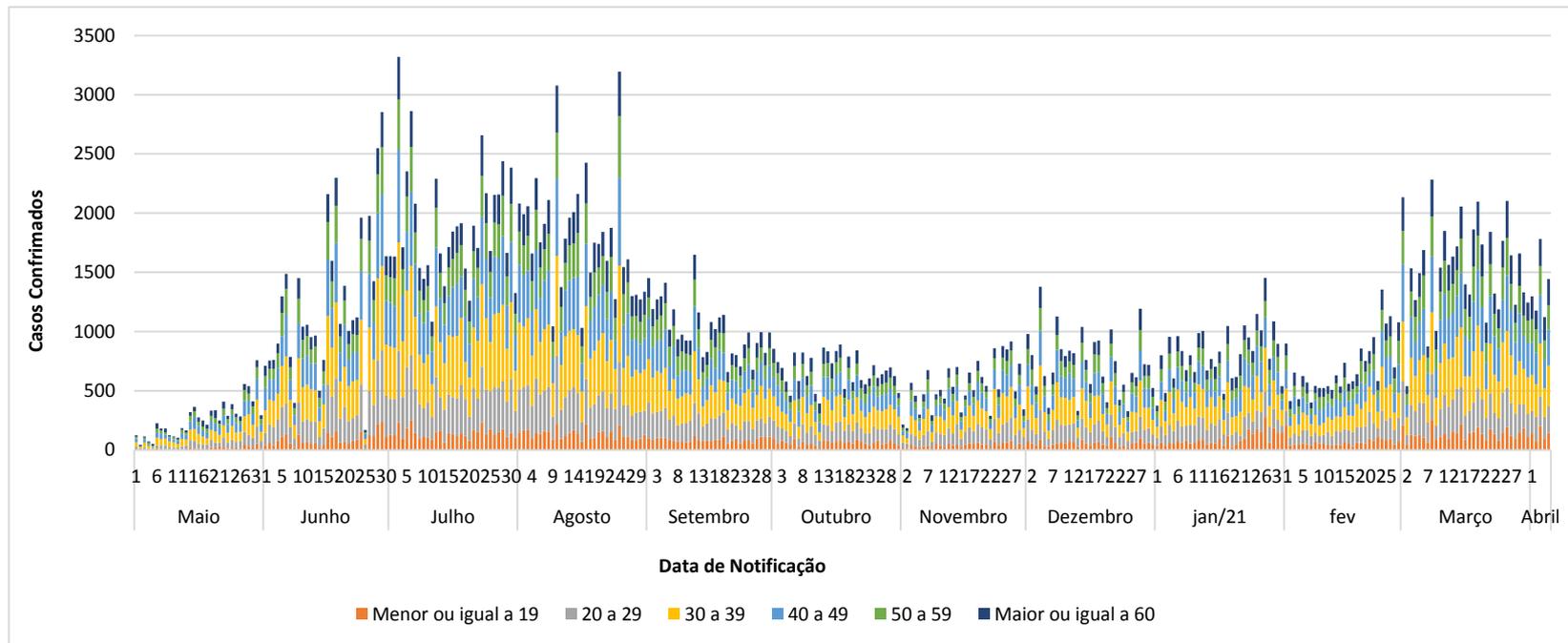
# Número de casos confirmados por COVID-19 por faixa etária segundo data de notificação

Atualizado em: 06 de abril de 2021

Fonte: Secretária de Saúde do DF



- Do total de casos confirmados, os maiores números absolutos estão nas faixas etária de 30 a 39 anos e 40 a 49 anos.



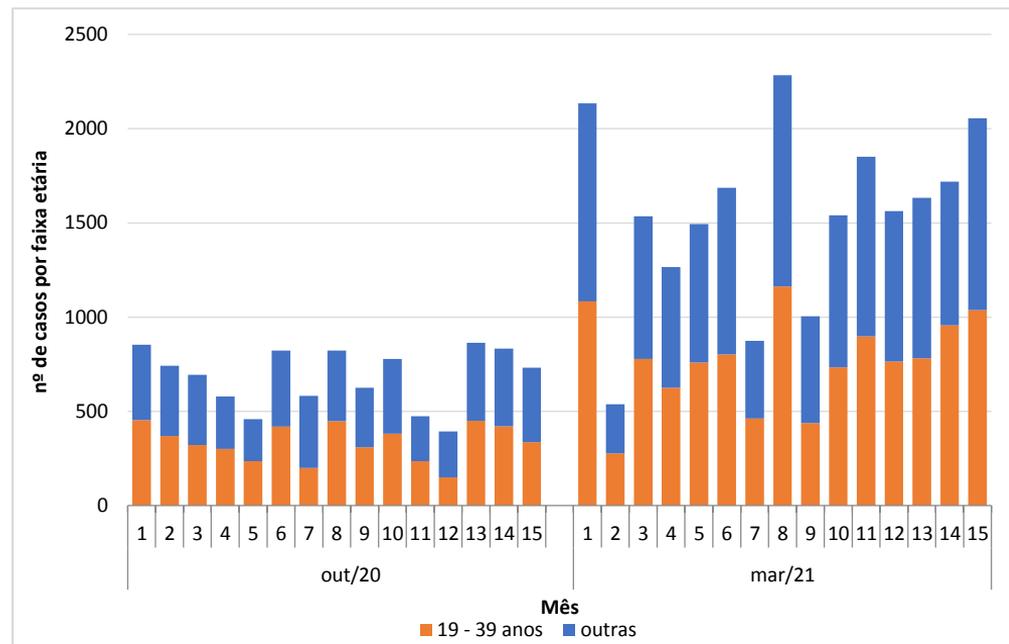
# Número de casos confirmados por COVID-19 por faixa etária segundo data de notificação

Atualizado em: 06 de abril de 2021

Fonte: Secretária de Saúde do DF



- Diante da avaliação dos gráfico foi identificado um aumento dos casos confirmados nas faixas etárias de 19-39 anos, no período de 15 dias no mês de outubro e março
- A porcentagem dos número casos aumentou de 47,8% (out/2020) para 50%(mar/2021)



## Tabela 1 . Indicadores da classificação de Risco por COVID-19

| Grau | Escore    | Risco             | Avaliação  | Recomendações  |
|------|-----------|-------------------|--|--|
|      | <3,0      | <b>Extremo</b>    | Não há evidência suficiente para mudança de fases em direção crescente | <p>Todas do risco moderado, acrescidos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Assegurar distanciamento social efetivo</li> <li>● Melhorar a infraestrutura para adoção de medidas</li> <li>● Garantir insumos</li> <li>● Garantir funcionamento de áreas essenciais</li> </ul> |
|      | 3,0 - 4,9 | <b>Muito alto</b> |  |  |
|      | 5,0 - 6,9 | <b>Alto</b>       |  |  |
|      | 7,0 - 8,9 | <b>Moderado</b>   |  |  |
|      | ≥9,0      | <b>Baixo</b>      | Não há evidência suficiente para mudança de fases em direção crescente | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Manter a avaliação dos indicadores</li> <li>● Conduzir pesquisas e análises avançadas (fatores de risco, ajuste de sistemas de informação, distanciamento social, engajamento da comunidade)</li> </ul>   |

## Tabela 2 . Indicadores da classificação de Risco por COVID-19

| Classificação de risco OMS   | Distrito Federal |   |
|--|------------------|---|
| Indicador  | Risco DF         | Cálculo   |
| Min. De 25% da capacidade de UTI disponíveis no momento para atender casos de SRAG   | 0                | Nº de leitos UTI disponíveis x100/Nº do total de Leitos UTI   |
| Equipamentos de proteção individual completos para atender a demanda das equipes de saúde para a projeção dos próximos 30 dias | 1,3              | <p>Para cada paciente = 3 profissionais de saúde (médico, enfermeiro e tec.enf.) = 36 EPIs<br/> Mês Abril- 351.163 casos confirmados = 786.096 EPIs<br/> Total de casos = 21.861 (02/03) equivale à 1.442.826 EPIs utilizados.<br/> Total de EPIs = 1.464.687 (02/04)<br/> (pegar nº de casos confirmados 30 dias antes a data atual, total de casos confirmados desse mês de referência até a data presente)</p> |
| A mortalidade de casos de SRAG com confirmação ou suspeita de COVID-19 estão caindo há pelo menos 14 dias                      | 0                | <p>Soma dos óbitos nas últimas 24h há 14 dias<br/> 16/02 a 22/02 = 69 óbitos &gt; <b>Taxa de mortalidade = 9,71%</b><br/> 22/02 a 01/03 = 99 óbitos &gt; <b>Taxa de mortalidade = 9,88%</b></p>   |
| Seu serviço está funcionando sem precisar de leitos de retaguarda ou expansão de leitos pelos ultimos 7 dias                   | 0                | De acordo com o painel de leitos da Sala de Situação do Distrito Federal, atualmente contamos com 9 leitos reservados para atendimento e 25 leitos habitados para pacientes positivos para COVID-19.<br>Consultado em 06.04.2021  |
| <b>10,0</b>  | <b>3,0</b>       |   |

**Tabela 2 . Indicadores da classificação de Risco por COVID-19**

| Classificação de risco OMS  | Distrito Federal |   |
|---|------------------|---|
| Indicador   | Risco DF         | Cálculo   |
| A incidência de casos de SRAG com confirmação ou suspeita de COVID-19 está caindo há pelo menos 21 dias   | 0,5              | Soma dos novos casos há 21 dias e cálculo de incidência<br>Incidência dia 16/03 = 46,7 <b>AO</b><br>Incidência dia 06/04 = 45,43                    |
| Sua cidade conseguiu implementar medidas de distanciamento social efetiva nos últimos 14 dias   | 0                | Taxa R mantém em Quando R maior que 1 indica que a doença ainda está em evolução  |
| Proporção dos casos suspeitos e confirmados de COVID-19 entre profissionais da saúde está reduzindo há pelo menos 14 dias   | 0                | 9.276 Casos confirmados entre profissionais.<br>58,5% dos casos confirmados são de profissionais da saúde e 2,6% dos óbitos                         |
| Incidência de casos de COVID-19 em populações vulneráveis (PPL, morador de rua, indígenas, favelas)   | 0,5              | Incidência por COVID-19 nas PPL = 15.380,6<br>Consultado em: 06.04.21   |
| Sua cidade continua com a capacidade de diagnósticos molecular ou demais testes para 100% dos profissionais de saúde  | 0,4              | Em 2020 (plano operacional de imunização contra a COVID-19) - 110.996 profissionais de saúde<br>Teste PCR e Teste rápido disponibilizados = 239.602 |
| Há insumos para a demanda de diagnóstico de COVID-19 na sua localidade projetada para os próximos 30 dias (Obs.: Material para coleta, extração de RNA, kit diagnóstico?) | 0,3              | Nos últimos 30 dias = 21.836 casos confirmados, foram utilizados 106.074 insumos.   |
| <b>10,0</b>   | <b>3,0</b>       |   |



## Resultado do Risco no Distrito Federal por COVID-19

De acordo com os critérios de risco analisados e calculados, o DF apresenta um risco extremamente alto para o COVID-19 →

| Risco             | Avaliação  | Recomendações   |
|-------------------|--|---|
| <b>MUITO ALTO</b> | Não há evidências suficientes para mudança de fases em direção crescente | <b>Todas do risco baixo, acrescido de:</b><br><br>Assegurar distanciamento social efetivo;<br>Melhorar infraestrutura para adoção de medidas;<br>Garantir insumos;<br>Garantir fornecimento de áreas especiais. |

# Referências

---



- Secretaria de Estado da Saúde - <http://www.saude.df.gov.br/boletinsinformativos-divep-cieves/>
- MINISTÉRIO DA SAÚDE. Painel Coronavírus, c2020. Página Inicial. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Atualizado em: 06 de abril de 2021
- Sala de Situação SES/DF- <http://info.saude.df.gov.br/area-tecnica/>



# Obrigado!

Tem alguma pergunta?

[saladesituacao.adm@gmail.com](mailto:saladesituacao.adm@gmail.com)

Onde encontrar o material Completo

<https://sds.unb.br/>

