



Sala de Situação  
FS/UNB

# Situation Report

## NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



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

*Atualizado em: 27 de abril de 2021*

## Situation Report

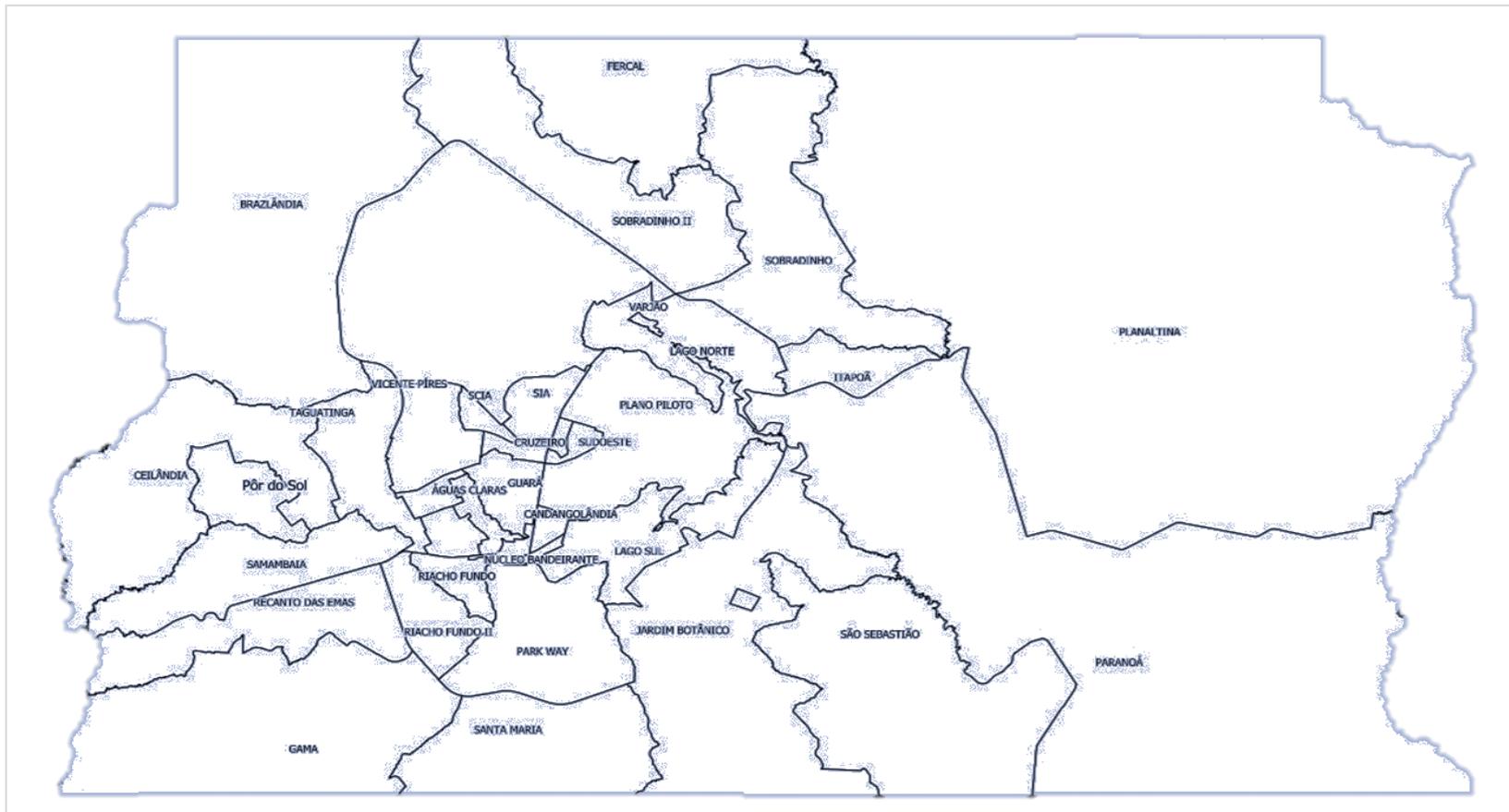
---



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

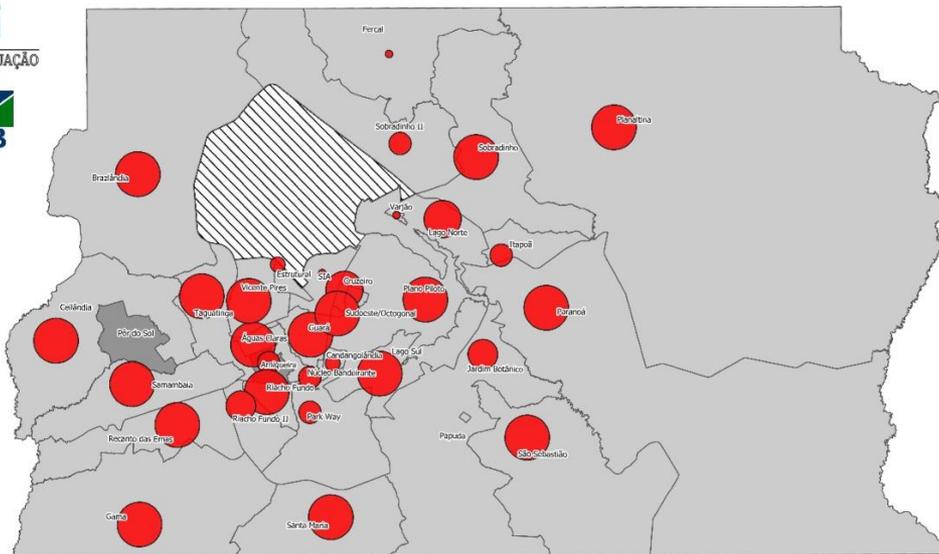
**1 de Março de 2020**



# Situation Report DF



SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB



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

Casos Confirmados



Até 1000  
1000 - 2000  
2000 - 3000



3000 - 4000



4000 - 5000



Acima de 5000



Ra's Sem contagem



Parque Nacional

Fonte: SES-DF, 2021  
Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB  
Data dos Dados: 27/04/2021  
Data de Elaboração: 27/04/2021



O N° casos confirmados contabilizou em 375.924 pessoas infectadas por COVID-19



918 casos novos somente nas últimas 24 horas



O número total de óbitos chegou a 7.669



## 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 20/04, na décima sétima semana epidemiológica (incompleta), possui uma média móvel de 2.025 novos casos por semana.
- Destaca-se que em meio as atualizações percebe-se o crescimento da incidência nos últimos 30 dias, do dia 21/03 ao dia 19/04, um aumento de 4,95 por 100 mil hab.

Atualizado em: 27 de abril de 2021

**17º 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) por COVID-19 do Distrito Federal apresenta elevada taxa de ocupação de leitos, com uma lista de espera por leitos de UTI de **139** pacientes

Taxa de ocupação  
leito UTI adulto:  
**89,64%**

Taxa de ocupação  
leito UTI pediátrico :  
**90%**

Taxa de ocupação  
leito UTI neonatal :  
**50%**

Total de leitos  
UTI ofertados  
COVID:

**632**

Total de leitos  
UTI ocupados  
COVID:

**541**

# 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.

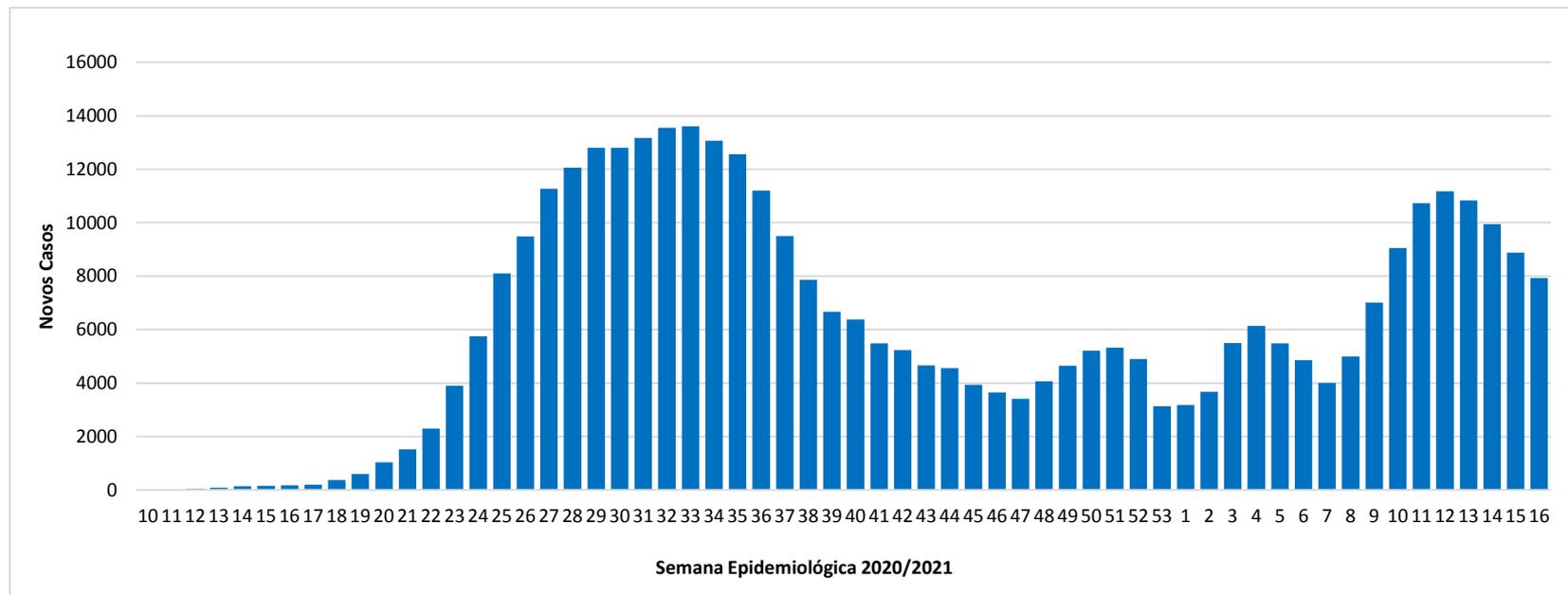
Região de saúde	1º dose	2º dose	% vacinal 1º dose	% vacinal 12 dose
Central	108.837	57.451	27,7%	14,6%
Centro Sul	55.083	29.006	14,5%	7,6%
Leste	32.266	13.854	10,3%	4,4%
Norte	39.824	22.889	11,2%	6,4%
Oeste	58.448	33.050	11,5%	6,5%
Sudoeste	76.990	46.560	9,3%	5,6%
Sul	40.422	22.663	14,8%	8,3%
<b>Total</b>	<b>409.550</b>	<b>261.410</b>	<b>13,42%</b>	<b>8,56%</b>

Atualizado em: 27 de abril de 2021

Fonte: Secretária de Saúde do DF



# Média móvel por Novos Casos no DF por Semana Epidemiológica

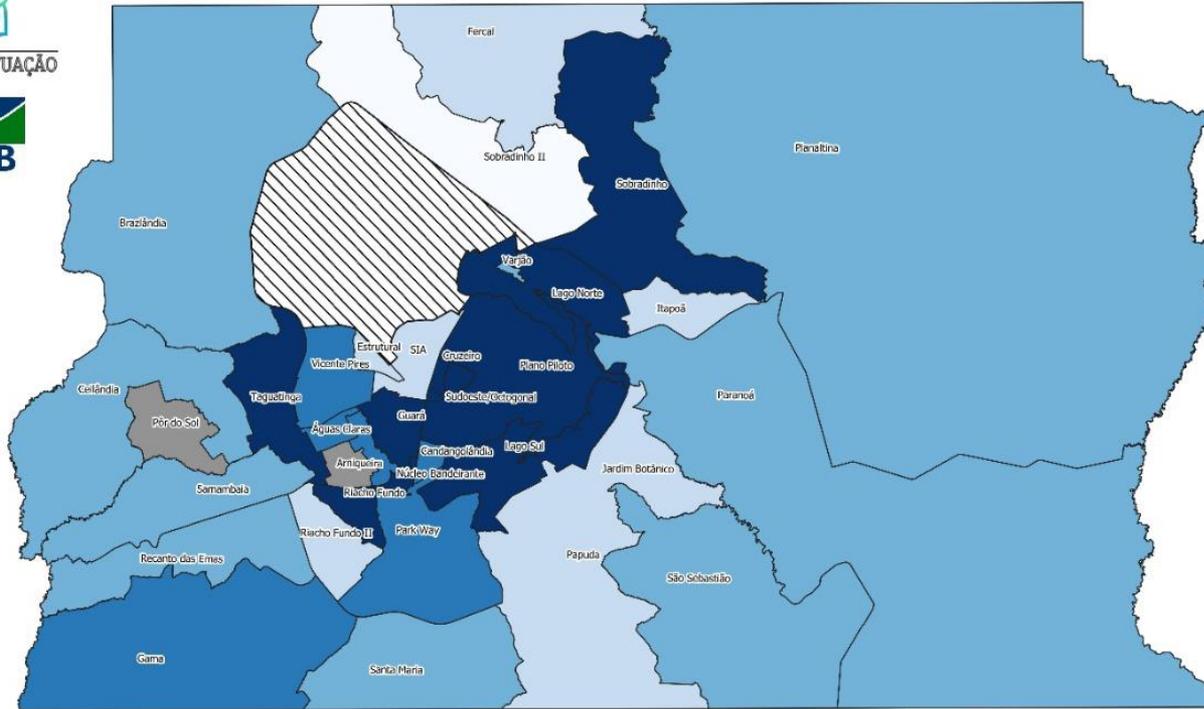


Atualizado em: 27 de abril de 2021

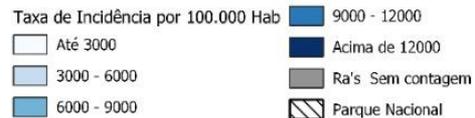
**17° de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta**

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: 27/04/2021  
 Data de Elaboração: 27/04/2021

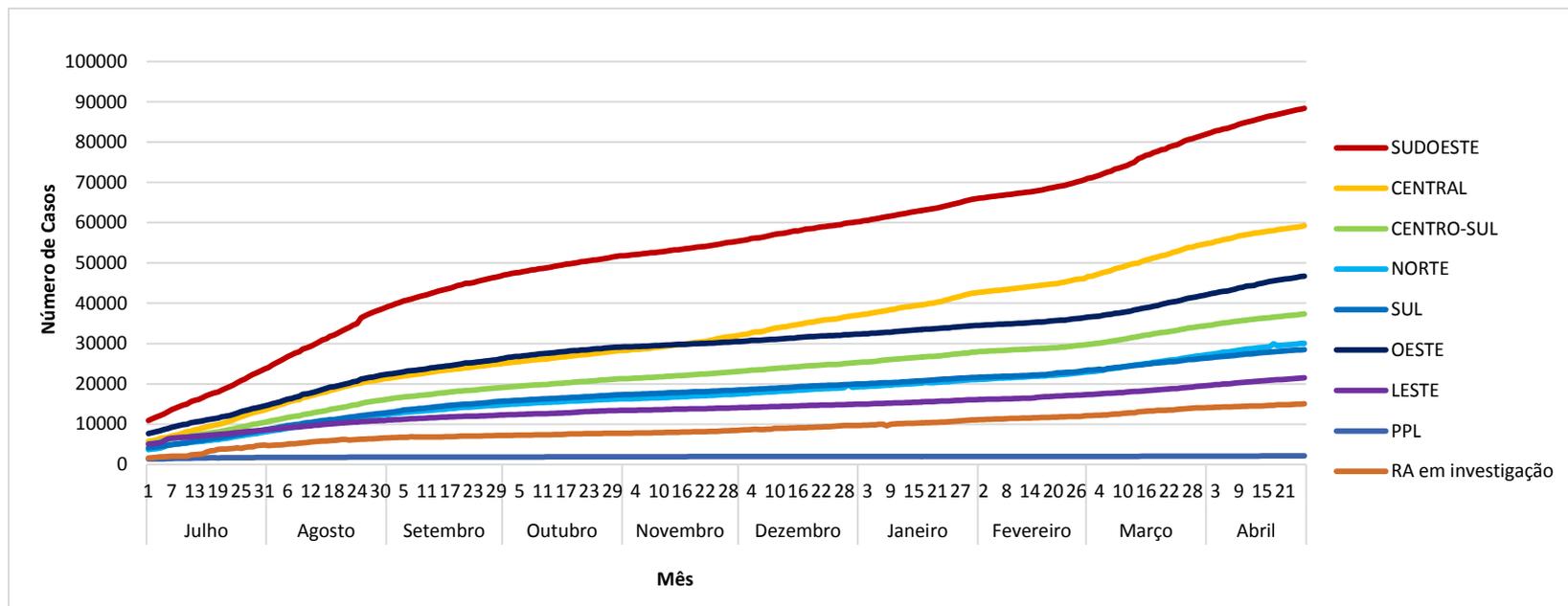
# Regiões Administrativas por Casos Confirmados

Atualizado em: 27 de abril de 2021

Fonte: Secretária de Saúde do DF

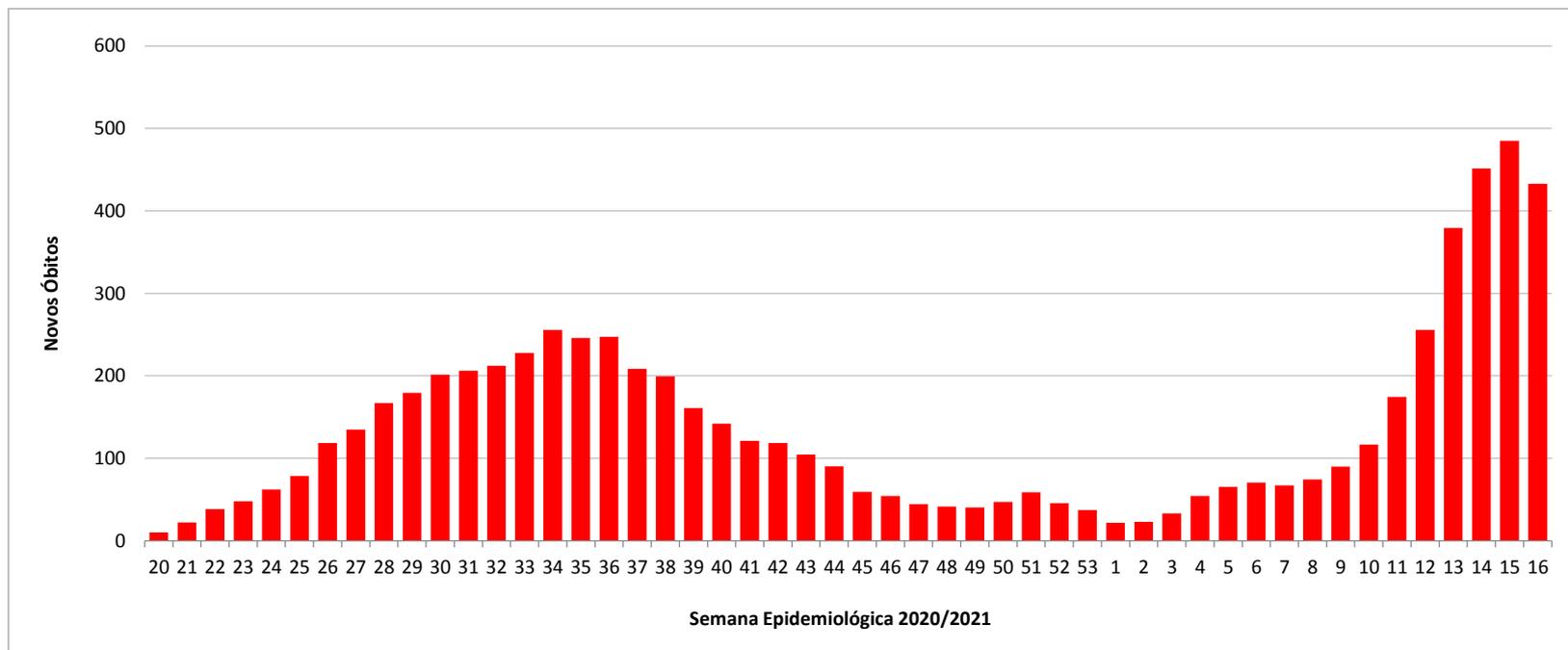


- Dentro as regiões de saúde do DF, o maior número de casos se apresenta na região sudoeste, apresentando 88.451





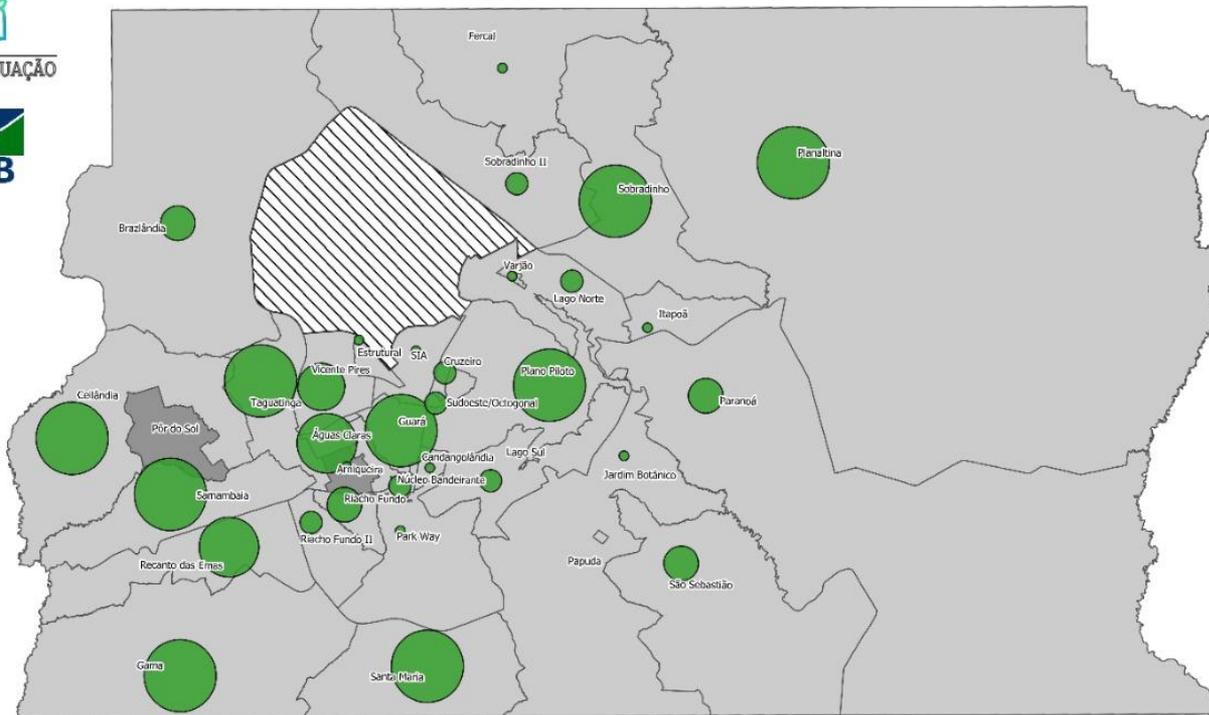
# Média móvel por Novos Óbitos no DF Semana Epidemiológica



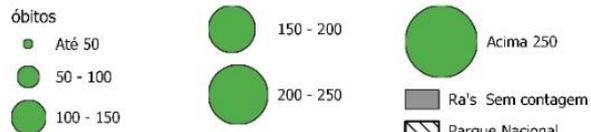
Atualizado em: 27 de abril de 2021

**17° de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta**

Fonte: Secretária de Saúde do DF

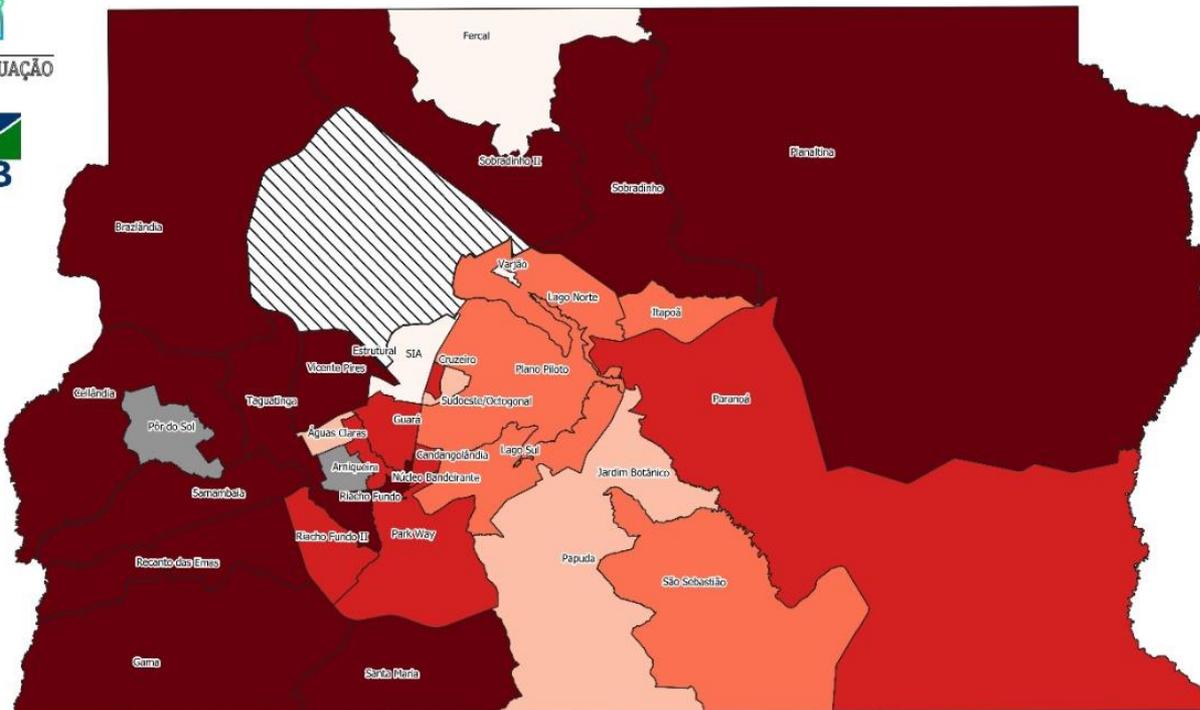


**Distribuição Geográfica dos óbitos por Infecção da COVID-19 no Distrito Federal**



Fonte: SES-DF, 2021  
 Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB  
 Data dos Dados: 27/04/2021  
 Data de Elaboração: 27/04/2021





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



Fonte: SES-DF, 2021  
 Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB  
 Data dos Dados: 27/04/2021  
 Data de Elaboração: 27/04/2021

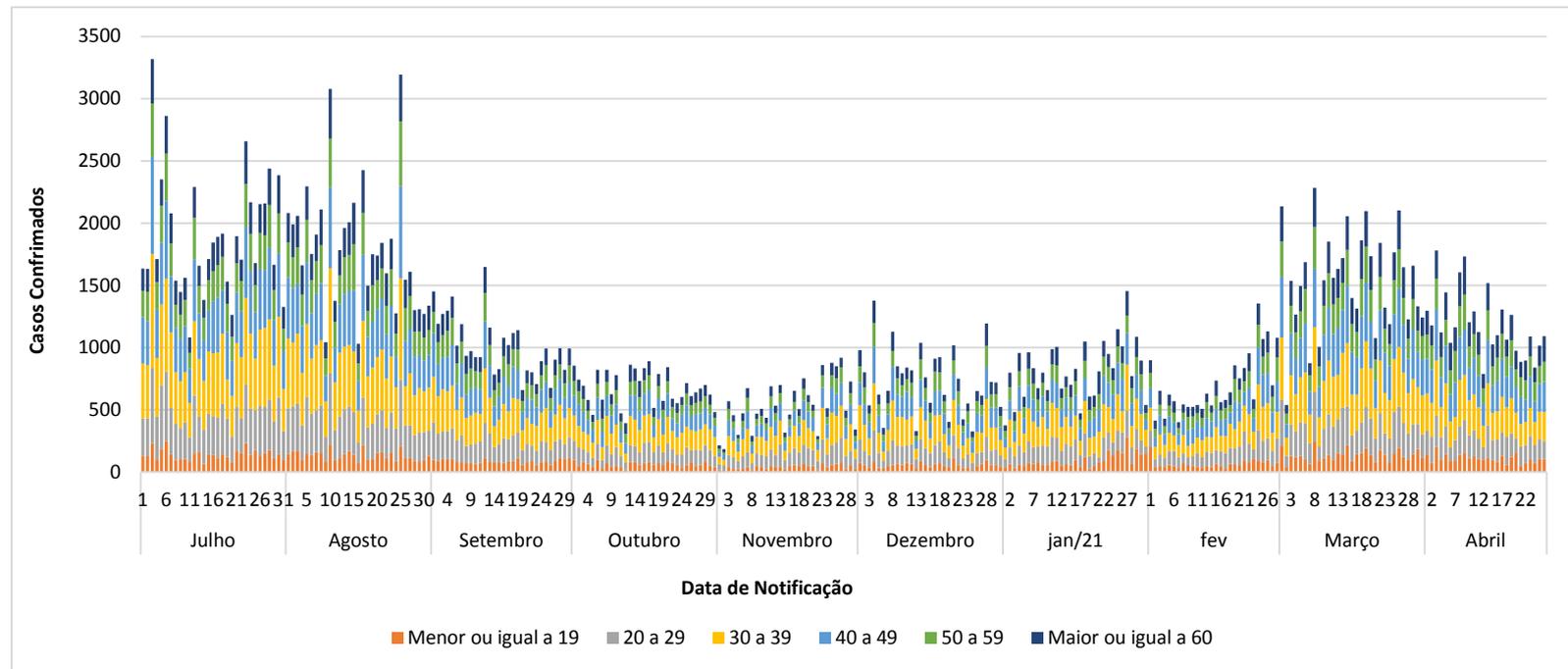
# Número de casos confirmados por COVID-19 por faixa etária segundo data de notificação

Atualizado em: 27 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.

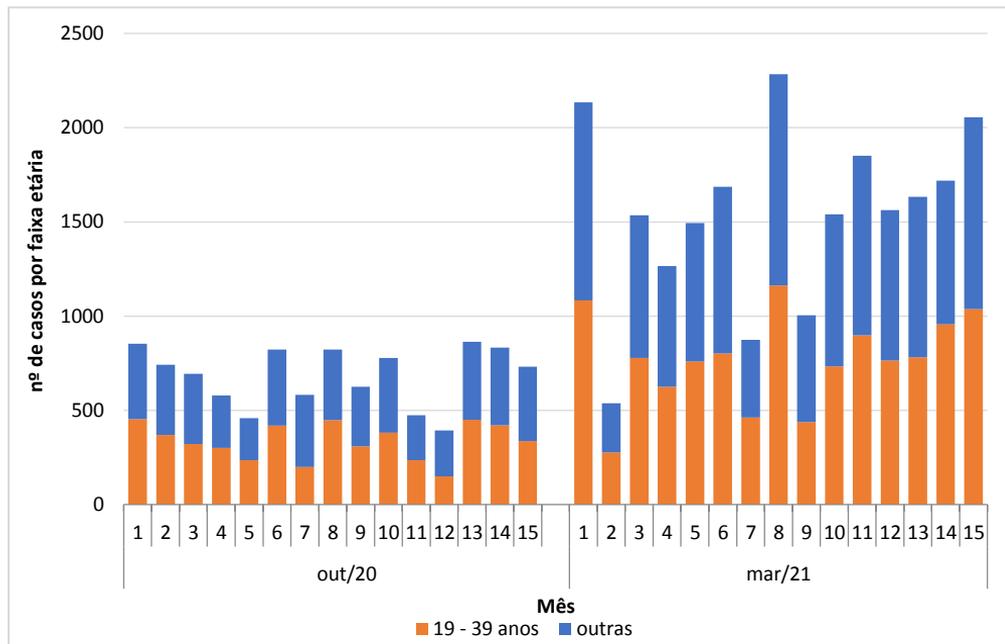


# Número de casos confirmados por COVID-19 por faixa etária segundo data de notificação

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	Extremo	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	Muito alto		
	5,0 - 6,9	Alto		
	7,0 - 8,9	Moderado		
	≥9,0	Baixo	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	
Pontuação máxima	Indicador	Risco DF	Cálculo
2,0	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
1,3	Equipamentos de proteção individual completos para atender a demanda das equipes de saúde para a projeção dos próximos 30 dias	1,3	Para cada paciente = 3 profissionais de saúde (médico, enfermeiro e tec.enf.) = 36 EPIs Mês Abril- 361.023 casos confirmados = 786.096 EPIs Total de casos = 21.861 (02/03) equivale à 1.442.826 EPIs utilizados. Total de EPIs = 1.464.687 (13/04) (pegar nº de casos confirmados 30 dias antes a data atual, total de casos confirmados desse mês de referência até a data presente)
1,3	A mortalidade de casos de SRAG com confirmação ou suspeita de COVID-19 estão caindo há pelo menos 14 dias	0,6	Do dia 04/04 ao dia 22/03 a mortalidade era de 12367,90. Há 14 dias anteriores a esta data (21/03 ao dia 08/03) a mortalidade era de 2646,85
1,2	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 15 leitos reservados para atendimento e 32 leitos habitados para pacientes positivos para COVID-19. Consultado em 13.04.2021
	<b>10,0</b>		<b>2,85</b>

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

Classificação de risco OMS		Distrito Federal	
Pontuação máxima	Indicador	Risco DF	Cálculo
1,2	A incidência de casos de SRAG com confirmação ou suspeita de COVID-19 está em tendência de queda há pelo menos 21 dias	0,6	Soma dos novos casos há 21 dias e cálculo de incidência Do dia 04/04 ao dia 16/03 a incidência era de 25818,34. Há 21 dias anteriores a está data (15/03 ao dia 23/02) a incidência era de 33935,67.
1,0	Sua cidade conseguiu implementar medidas de distanciamento social efetiva nos últimos 14 dias	0	Taxa R mantem em Quando R maior que 1 indica que a doença ainda está em evolução
0,8	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. 58,5% dos casos confirmados são de profissionais da saúde e 2,6% dos óbitos
0	A incidência de casos de COVID-19 em populações vulneráveis (PPL, morador de rua, indígenas, favelas) está caindo há pelo menos 30 dias	0	Incidência por COVID-19 nas PPL Incidência dia 08/03 = 14.836,88 <b>AO</b> Incidência dia 06/04 = 15.380,66 Consultado em: 06.04.21
0,4	Sua cidade continua com a capacidade de diagnósticos molecular ou demais testes para 100% dos profissionais de saúde	0,2	Em 2020 (plano operacional de imunização contra a COVID-19) - 110.996 profissionais de saúde Teste PCR e Teste rápido disponibilizados = 239.602
0,3	Há insumos suficientes para a demanda de diagnostico de COVID-19 na sua localidade projetada para os próximos 30 dias (Obs.: Material para coleta, extração de RNA, kit diagnóstico?)	0,15	Nos últimos 30 dias = 21.836 casos confirmados, foram utilizados 106.074 insumos.
<b>10,0</b>		<b>2,85</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>Extremo</b>	Não há evidências suficientes para mudança de fases em direção crescente	<b>Todas do risco extremo, acrescido de:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Assegurar distanciamento social efetivo;</li><li>• Melhorar infraestrutura para adoção de medidas;</li><li>• Garantir insumos;</li><li>• Garantir fornecimento de áreas especiais.</li></ul>

# 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: 20 de abril de 2021
- Sala de Situação SES/DF- <http://info.saude.df.gov.br/area-tecnica/>

A photograph of a barn owl perched on a nest made of green twigs. The owl has a white face with a dark eye and a brown and white speckled body. It is wearing a small metal ring on its right leg. The background is a blurred green forest.

# Obrigado!

Tem alguma pergunta?

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

Onde encontrar o material Completo

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