



Sala de Situação
FS/UNB

Situation Report

NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



Por: Alessandro Igor, Cecília Balbino e Vinicius Lacerda

Atualizado em: 18 de maio de 2021

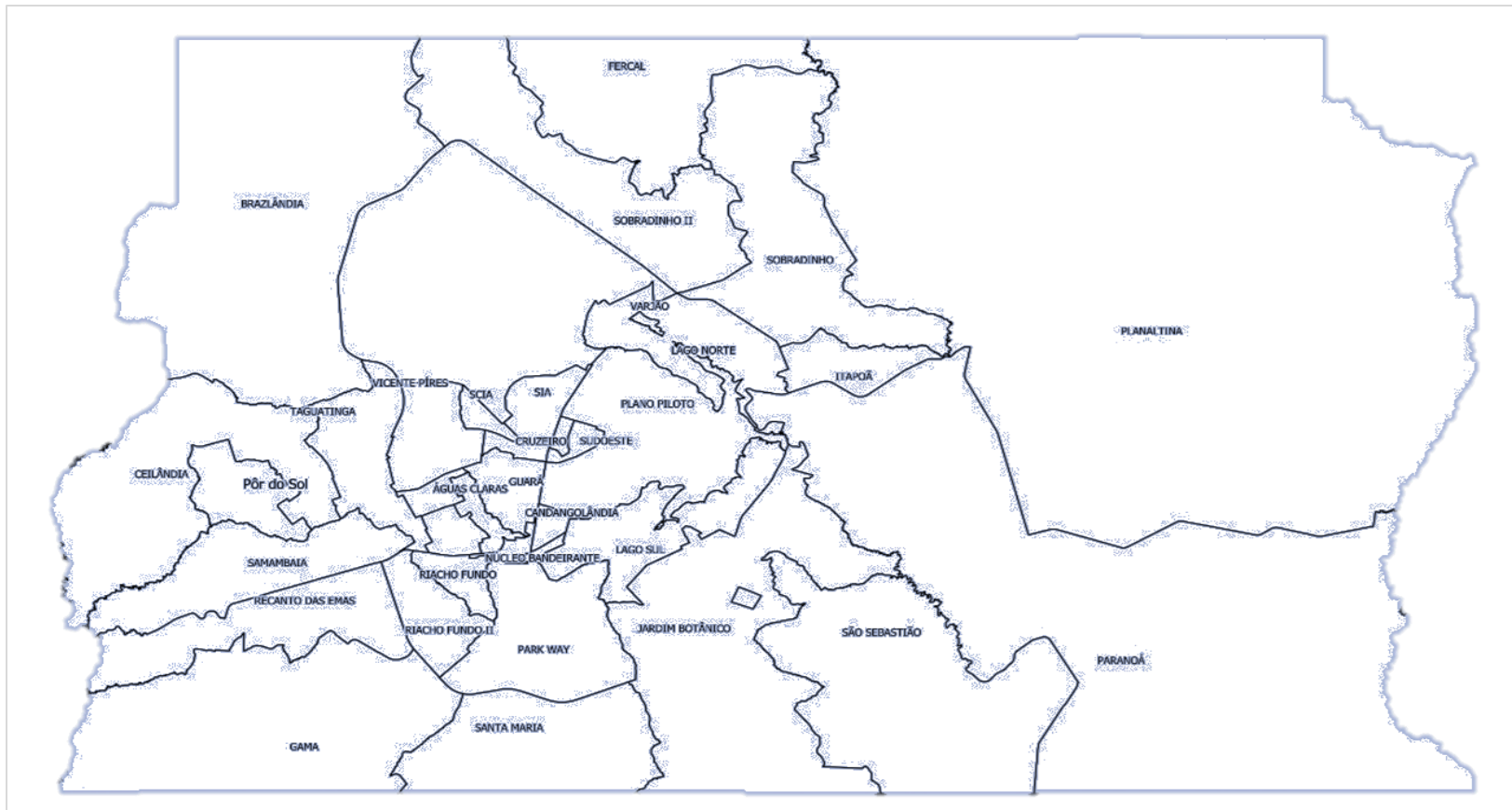
Situation Report



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



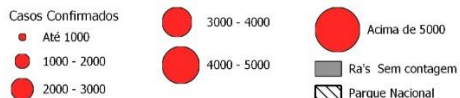
Situation Report DF



SALA DE SITUAÇÃO
ES/MSB



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



Fonte: SES-DF, 2021
Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB
Data dos Dados: 18/05/2021
Data de Elaboração: 18/05/2021



O N° casos confirmados contabilizou em 394.223 pessoas infectadas por COVID-19



592 casos novos somente no dia 18/05



O número total de óbitos chegou a 8.366



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 18/05, na vigésima semana epidemiológica (incompleta), possui uma média móvel de 4.935 novos casos por semana.
- Destaca-se que em meio as atualizações percebe-se o decréscimo da incidência nos últimos 30 dias, do dia 18/04 ao dia 17/05 de 0,43.

Atualizado em: 18 de maio de 2021

20° 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 **15** pacientes

Taxa de ocupação
leito UTI adulto:
81,66%

Taxa de ocupação
leito UTI pediátrico :
50%

Taxa de ocupação
leito UTI neonatal :
12,50%

Total de leitos
UTI ofertados
COVID:

472

Total de leitos
UTI ocupados
COVID:

331

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



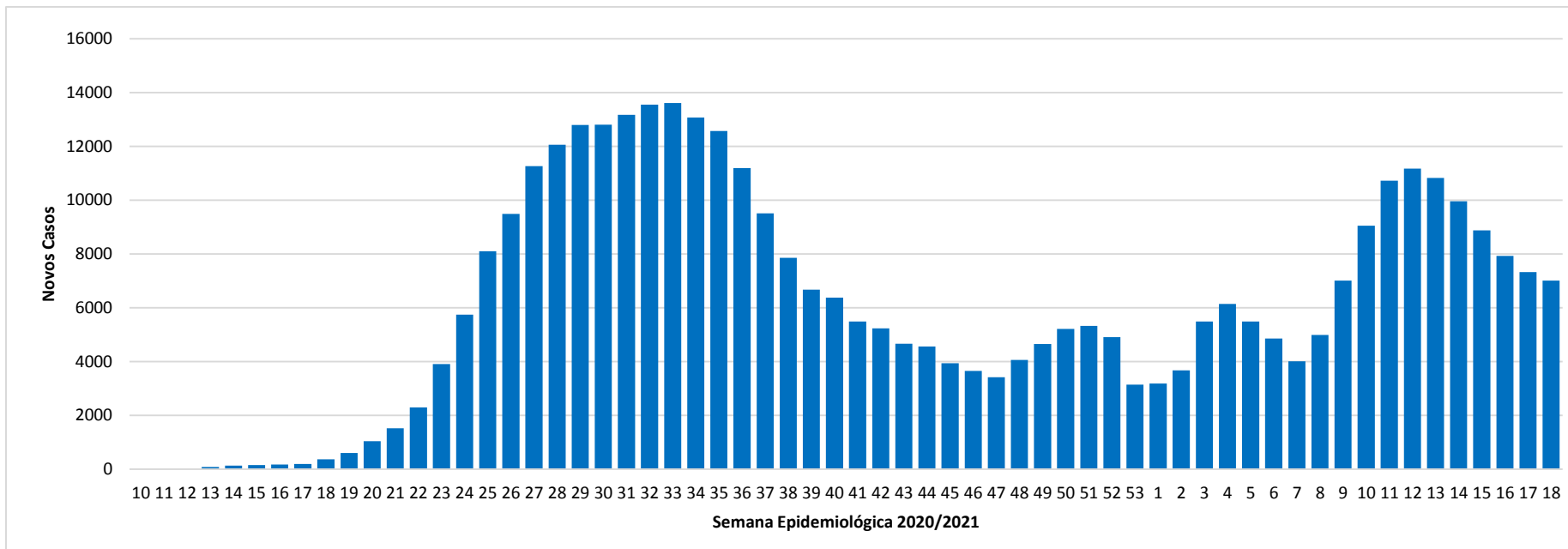
Região de saúde	1º dose	2º dose	% vacinal 1º dose	% vacinal 2 dose
Central	148.798	78.342	37,9%	19,9%
Centro Sul	78.334	40.276	20,6%	10,6%
Leste	46.000	18.174	14,7%	5,8%
Norte	55.907	29.847	15,7%	8,4%
Oeste	80.133	42.016	15,8%	8,3%
Sudoeste	108.618	58.974	13,1%	7,1%
Sul	54.719	29.636	20,0%	10,9%
Total	572.509	297.265	18,76%	9,74%

Atualizado em: 18 de maio de 2021

Fonte: Secretária de Saúde do DF



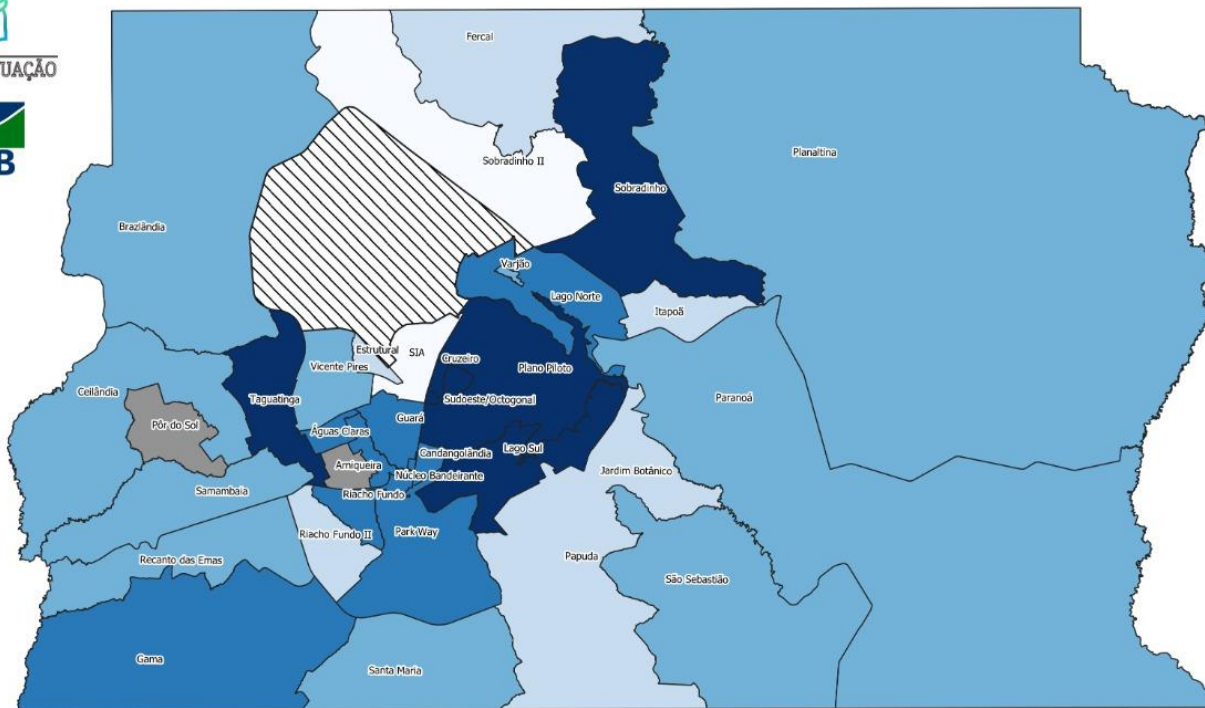
Novos Casos no DF por Semana Epidemiológica



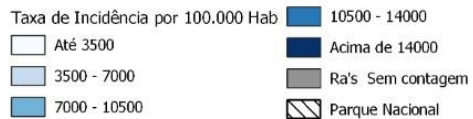
Atualizado em: 18 de maio de 2021

20° de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta

Fonte: Secretária de Saúde do DF

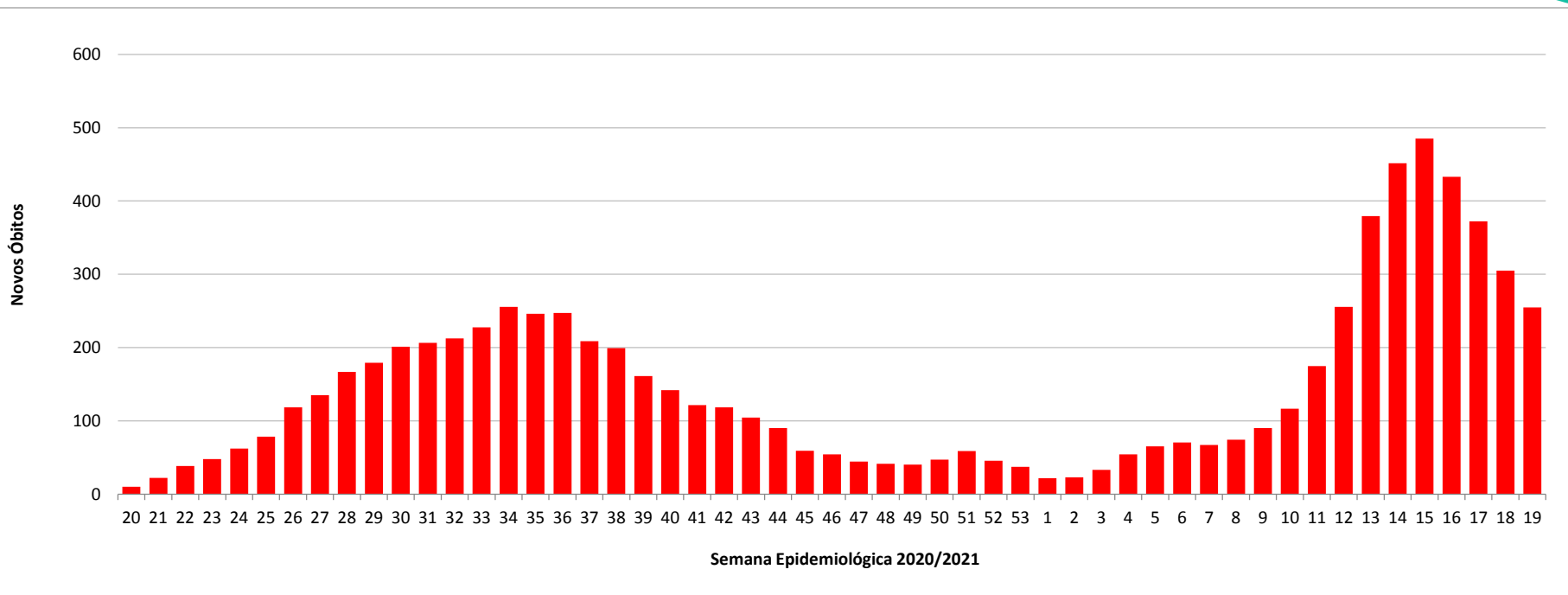


Taxa de Incidência da COVID-19 no Distrito Federal



Fonte: SES-DF, 2021
 Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB
 Data dos Dados: 18/05/2021
 Data de Elaboração: 18/05/2021

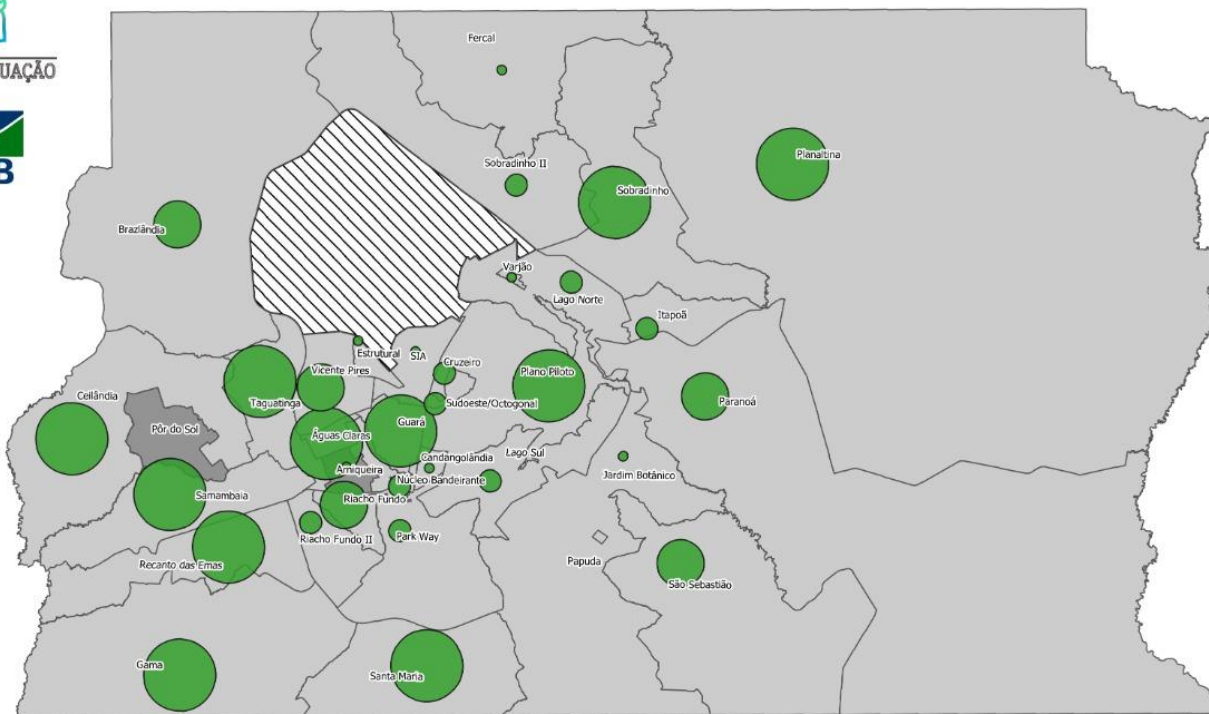
Novos Óbitos no DF Semana Epidemiológica



Atualizado em: 18 de maio de 2021

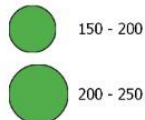
20° de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta

Fonte: Secretária de Saúde do DF



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

óbitos



Fonte: SES-DF, 2021
 Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB
 Data dos Dados: 18/05/2021
 Data de Elaboração: 18/05/2021

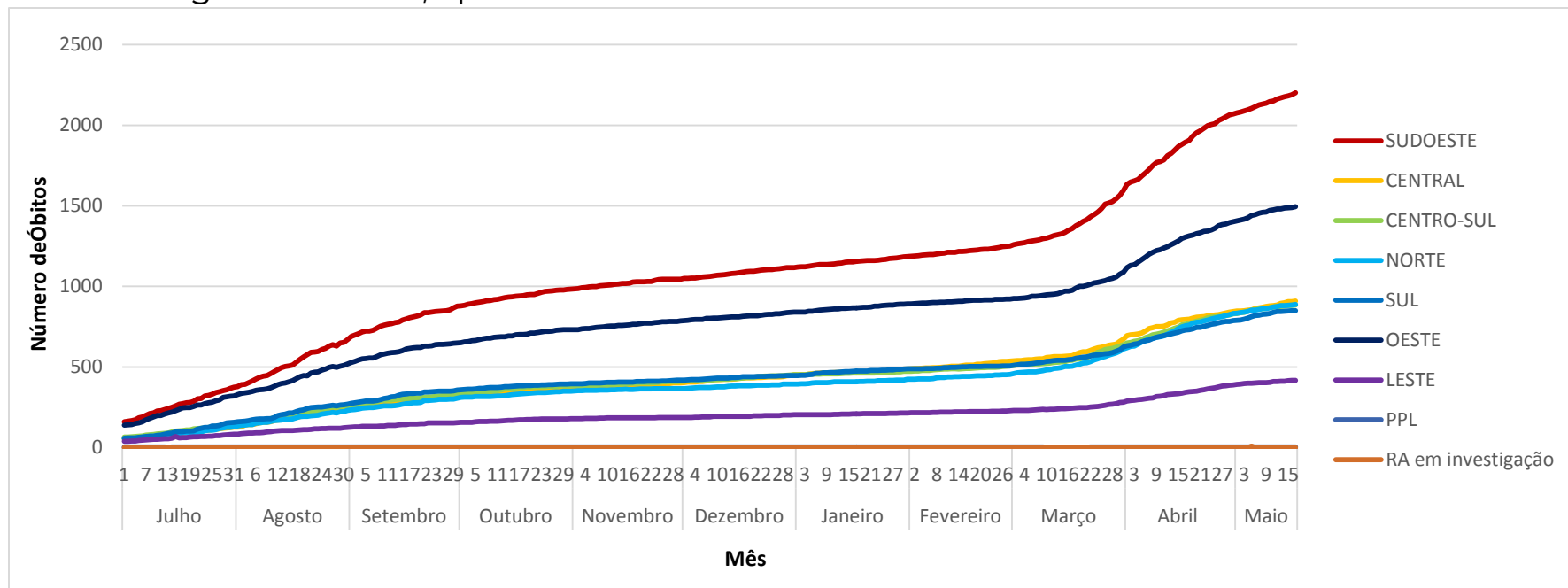
Regiões Administrativas por Óbitos

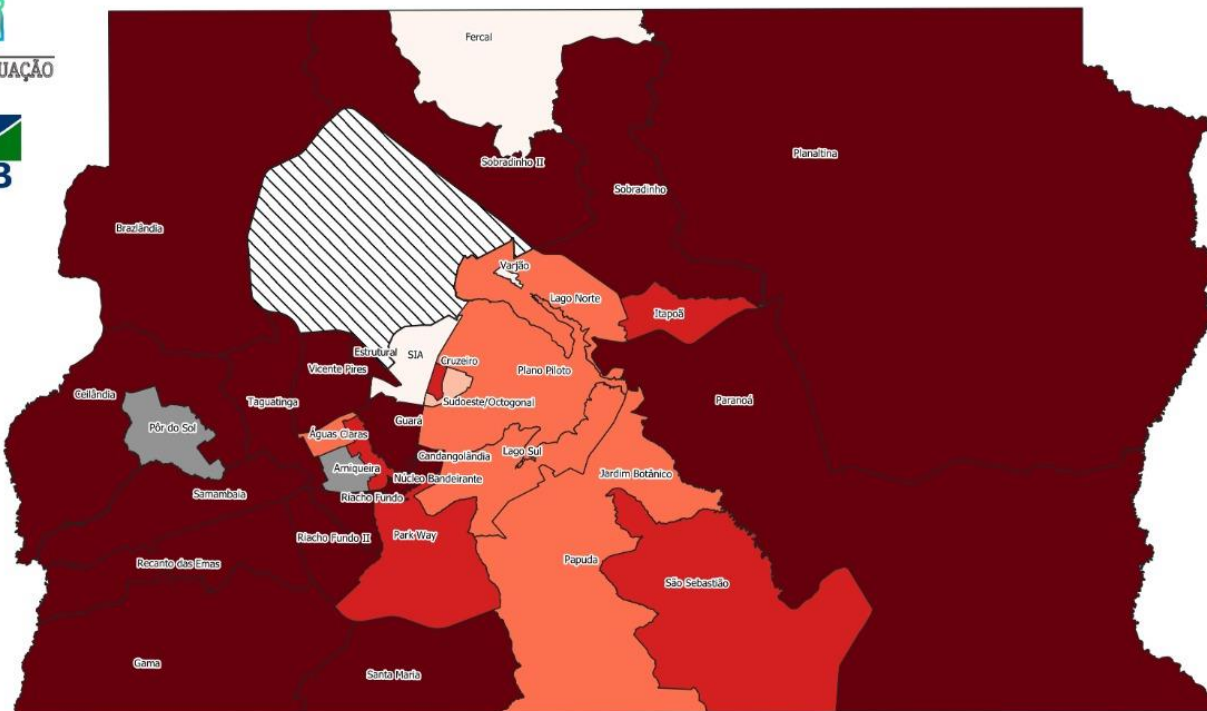
Atualizado em: 18 de maio de 2021

Fonte: Secretária de Saúde do DF

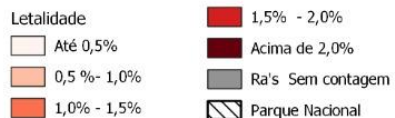


- Dentro as regiões de saúde do DF, o maior número de óbitos se apresenta na região sudoeste, apresentando 2.201





Letalidade da COVID-19 no Distrito Federal



Fonte: SES-DF, 2021
 Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de Saúde-UNB
 Data dos Dados: 18/05/2021
 Data de Elaboração: 18/05/2021

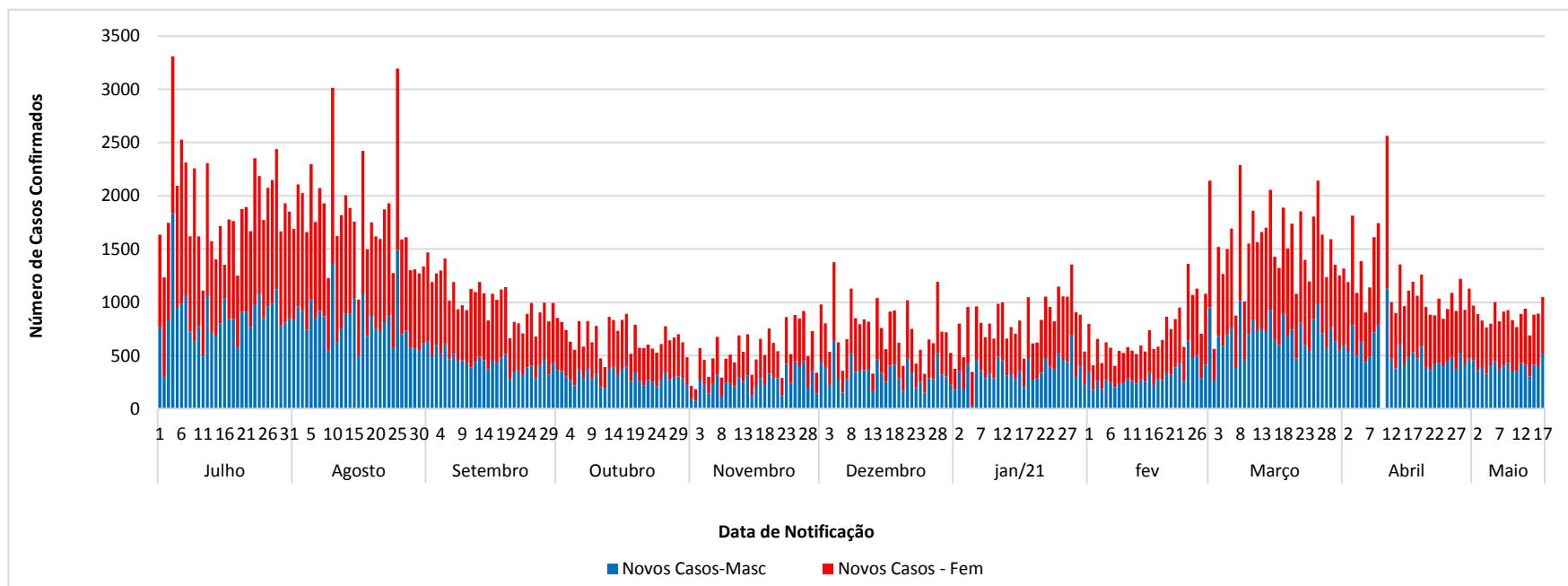
Casos notificados por COVID-19 no DF segundo Sexo

Atualizado em: 18 de maio de 2021

Fonte: Secretária de Saúde do DF



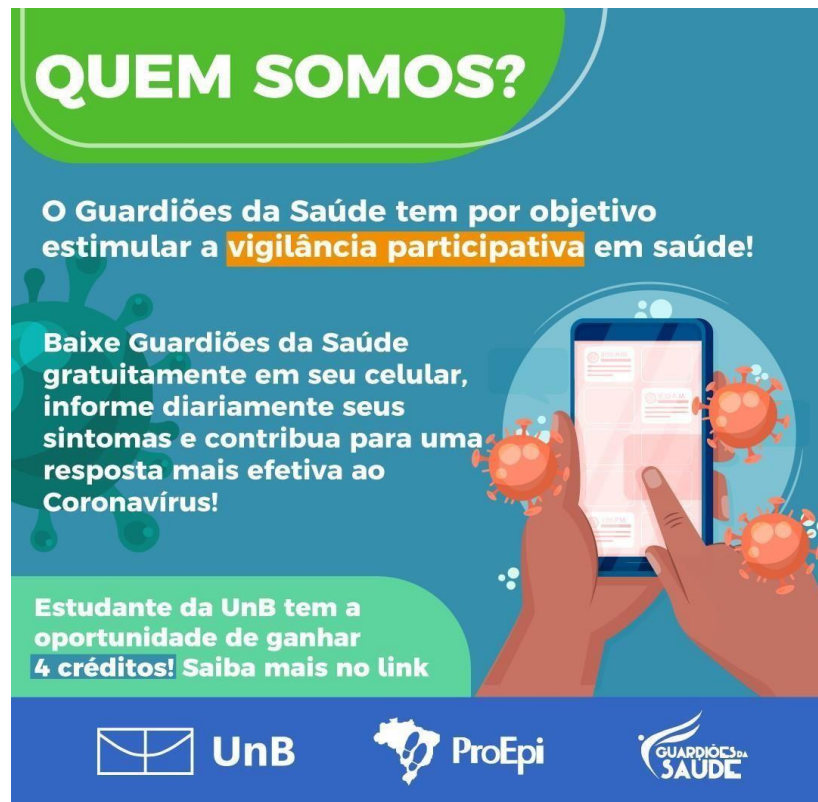
- Dentro os casos femininos e masculinos, o sexo feminino se sobressai em relação ao percentual de casos com 54,6% do casos por COVID-19 no DF



Guardiões da Saúde

- Total de usuários registrados no app: 27.487
- Total de registro no app: 2.957.737;
- Média de registros (12/05 até 18/05) foi de 8.926;
- New users: 36 people.

Atualizado em: 18 de maio de 2021






QUEM SOMOS?

O Guardiões da Saúde tem por objetivo estimular a **vigilância participativa** em saúde!

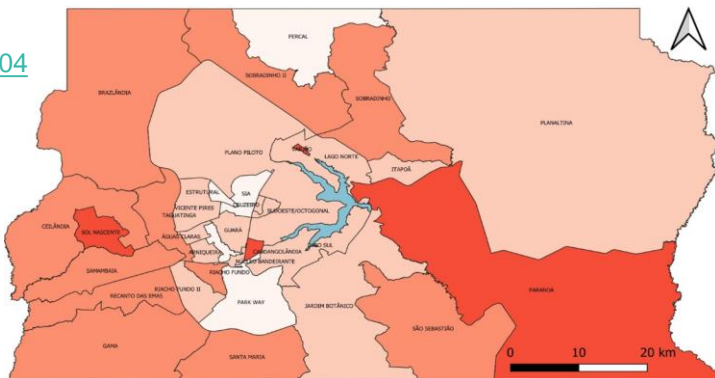
Baixe Guardiões da Saúde gratuitamente em seu celular, informe diariamente seus sintomas e contribua para uma resposta mais efetiva ao Coronavírus!

Estudante da UnB tem a oportunidade de ganhar **4 créditos!** Saiba mais no link

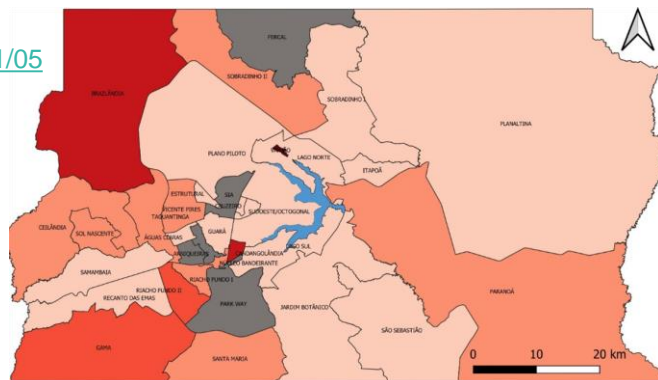
 UnB  ProEpi 

Comparativo da proporção de usuários sintomáticos no DF nas últimas 4 semanas (18/04 a 15/05)

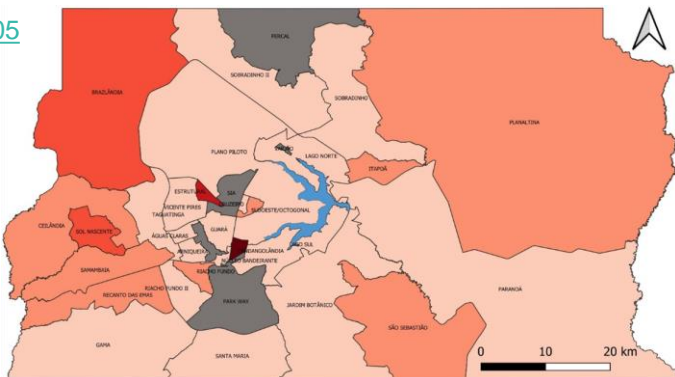
18/04 a 24/04



25/04 a 01/05



02/05 a 08/05



09/05 a 15/05

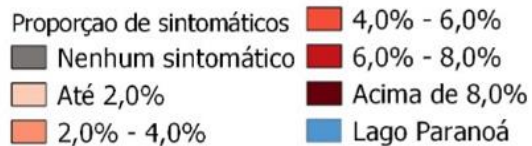
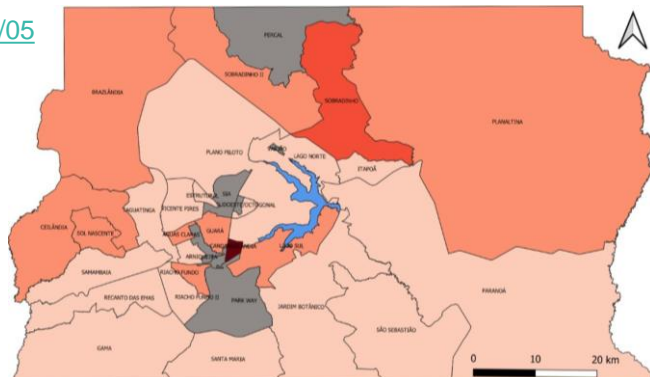


Tabela 1 . Indicadores da classificação de Risco por COVID-19

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"> ● Assegurar distanciamento social efetivo ● Melhorar a infraestrutura para adoção de medidas ● Garantir insumos ● Garantir funcionamento de áreas essenciais
	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"> ● Manter a avaliação dos indicadores ● Conduzir pesquisas e análises avançadas (fatores de risco, ajuste de sistemas de informação, distanciamento social, engajamento da comunidade)

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	2	Nº de leitos UTI disponíveis x100/Nº do total de Leitos UTI: 22,2%
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 maio – 388.286 casos confirmados = 786.096 EPIs Total de EPIs = 1.464.687 (11/05) (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	1,3	A mortalidade de casos de SRAG com confirmação de COVID-19 teve uma redução de 14.825 casos nos últimos 14 dias. Dia 19/04 ao 02/05 - 8.060 óbitos (mortalidade de 4888,5)Dia 05/04 ao 18/04 - 22.885 óbitos (mortalidade de 13880,2)Total de óbitos de SRAG com confirmação de COVID-19 164.874
1,2	Seu serviço está funcionando sem precisar de leitos de retaguarda ou expansão de leitos pelos ultimos 7 dias	1,2	De acordo com o painel de leitos da Sala de Situação do Distrito Federal, atualmente contamos com 480 leitos reservados para atendimento e 107 leitos vagos para pacientes positivos para COVID-19. Consultado em 12.05.2021
	10,0		7,25

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	1,2	A incidência de casos de SRAG com confirmação de COVID-19 teve uma redução de 62.172 casos nos últimos 21 dias. Dia 13/04 ao 03/05 - 65.171 casos (incidência de 13.259)Dia 23/03 ao 12/04 - 127.343 casos (incidência de 25.907,8)Total de casos de SRAG com confirmação de COVID-19 491.522
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. 53,7% dos casos confirmados são de profissionais da saúde e 2,1% dos óbitos
0,5	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 11/04 = 15.402,95 AO Incidência dia 10/05 = 15.909,43 Consultado em: 11.05.21
0,4	Sua cidade continua com a capacidade de diagnósticos molecular ou demais testes para 100% dos profissionais de saúde	0,1	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.
10,0		7,25	



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
Moderado	Não há evidências suficientes para mudança de fases em direção crescente	Todas do risco moderado , acrescido de: <ul style="list-style-type: none">• Assegurar distanciamento social efetivo;• Melhorar infraestrutura para adoção de medidas;• Garantir insumos;• 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: 18 de maio de 2021
- Sala de Situação SES/DF- <http://info.saude.df.gov.br/area-tecnica/>



Obrigado!

Tem alguma pergunta?

saladesituacao.adm@gmail.com

Onde encontrar o material Completo

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

