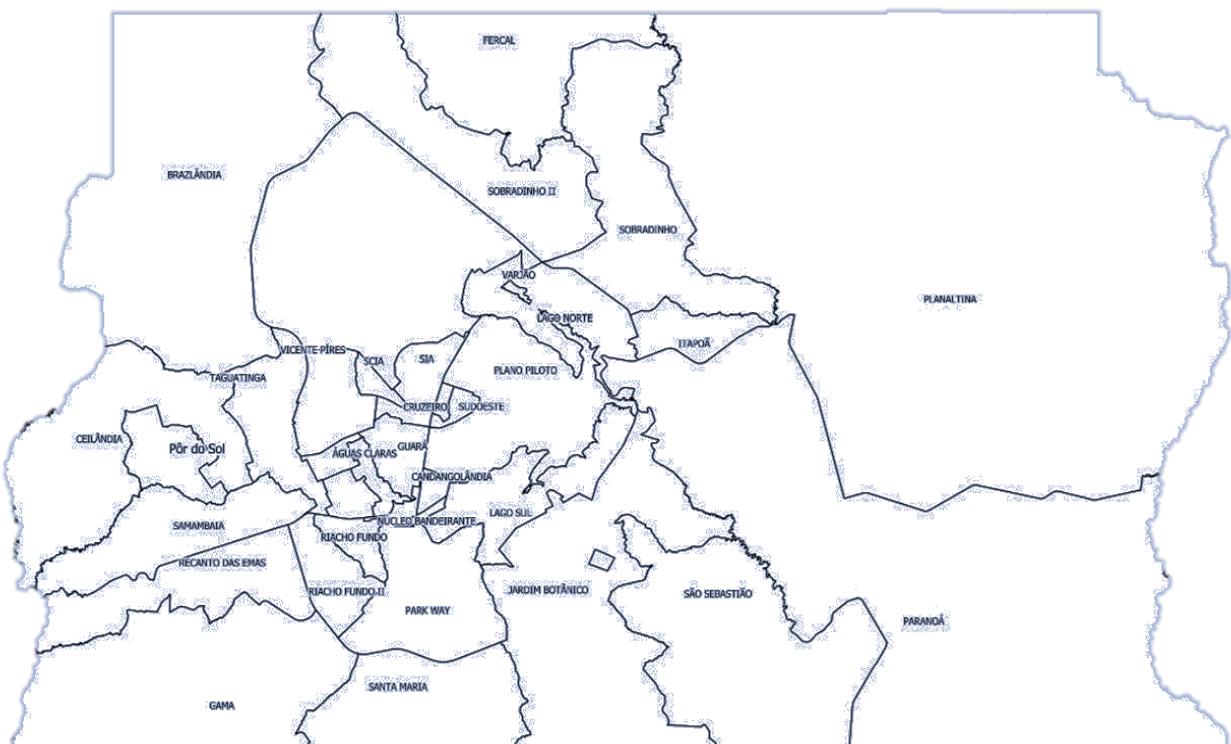




SITUATION REPORT COVID-19



Por: Cecília Balbino, Vinicius Lacerda e Alessandro Igor
Atualizado em: 21 de setembro de 2021

SITUATION REPORT

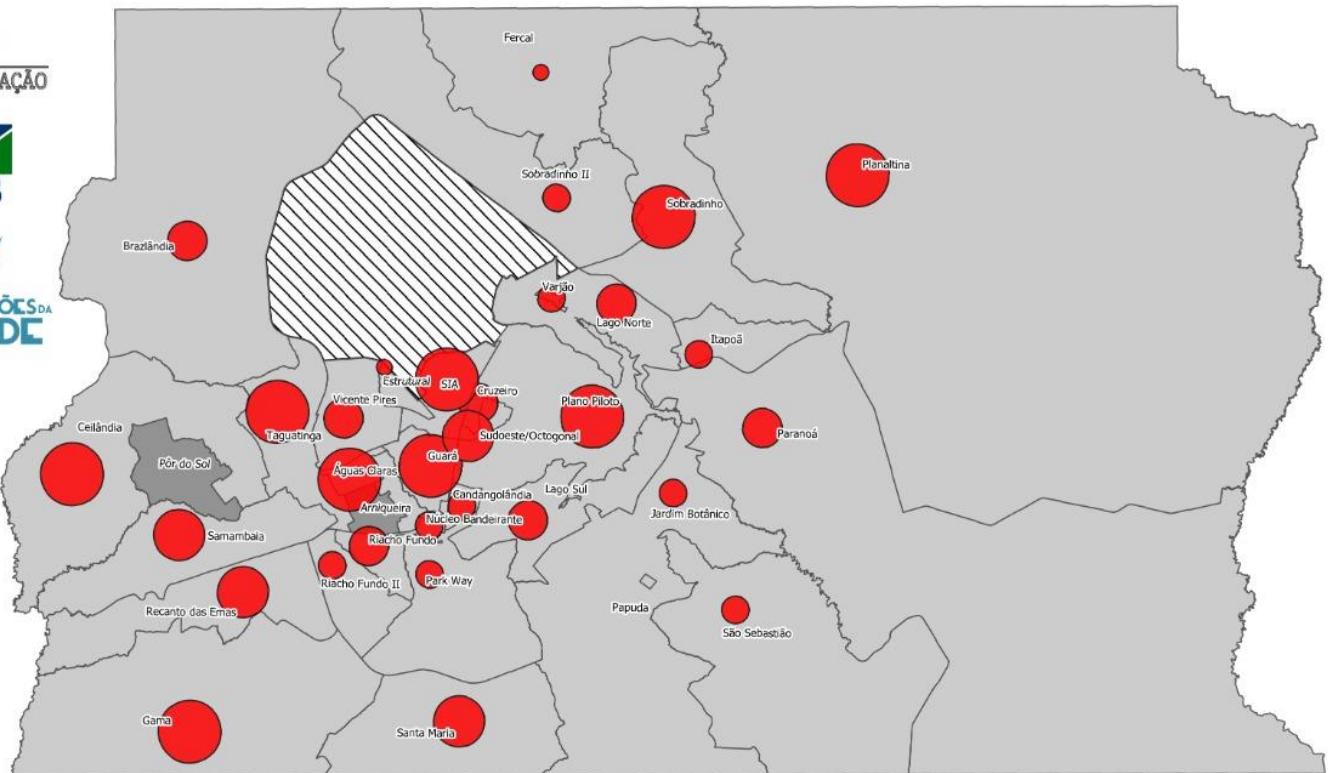
COVID-19

- A Taxa de incidência do DF teve um aumento nos 30 dias, do dia 13/08 ao dia 20/09 de 22,4 por 100 mil hab.
- O DF atingiu mais de 69% no percentual total de vacinação em relação a primeira dose. A região de saúde que apresenta o maior percentual é a zona Central.
- O DF apresentou uma redução de 357 casos em relação a semana anterior
- Houve um aumento na taxa de ocupação de UTI total , em relação a semana anterior de 53,9% para 66,3%

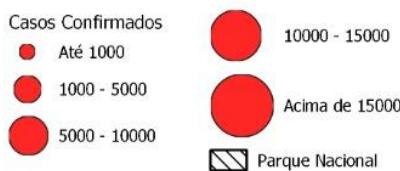
Material técnico que acompanha e executa análises epidemiológicas dos casos, óbitos, insumos e entre outras informações disponibilizadas através dos bancos de dados e painéis de monitoramento oficiais.



Casos confirmados pelo COVID-19



Cobertura Vacinal contra a COVID-19 no Distrito Federal



Fonte: SES-DF,2021
Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de
Saúde-UNB
Data dos Dados:21/09/2021
Data de Elaboração: 23/09/2021

De acordo com o painel de monitoramento da Secretaria de Saúde, consultado na data de atualização do material, o número de casos confirmados contabilizou em **487.325** pessoas infectadas por COVID-19.



Incidência pelo COVID-19

- 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 **4** pacientes

Taxa de ocupação leito
UTI adulto:
68,8%

Taxa de ocupação
leito UTI pediátrico :
40%

Taxa de ocupação leito
UTI neonatal :
75%

Total de ocupação
total dos leitos

66,3%

Total de leitos UTI
ofertados COVID:

148

Total de leitos UTI
ocupados
COVID:

69

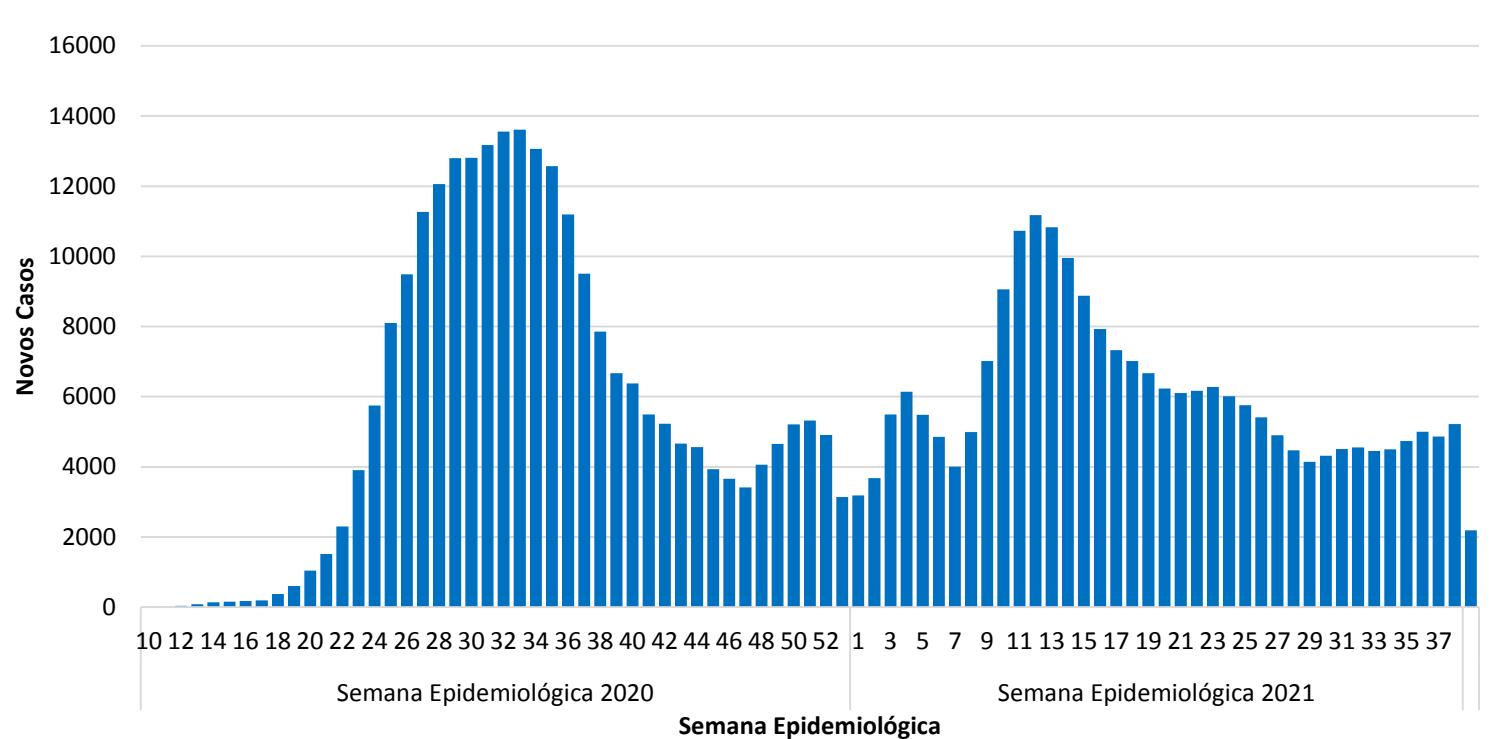




Atualização do cenário de pandemia

Gráfico 1. Novos casos no DF por Semana Epidemiológica

38º de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta



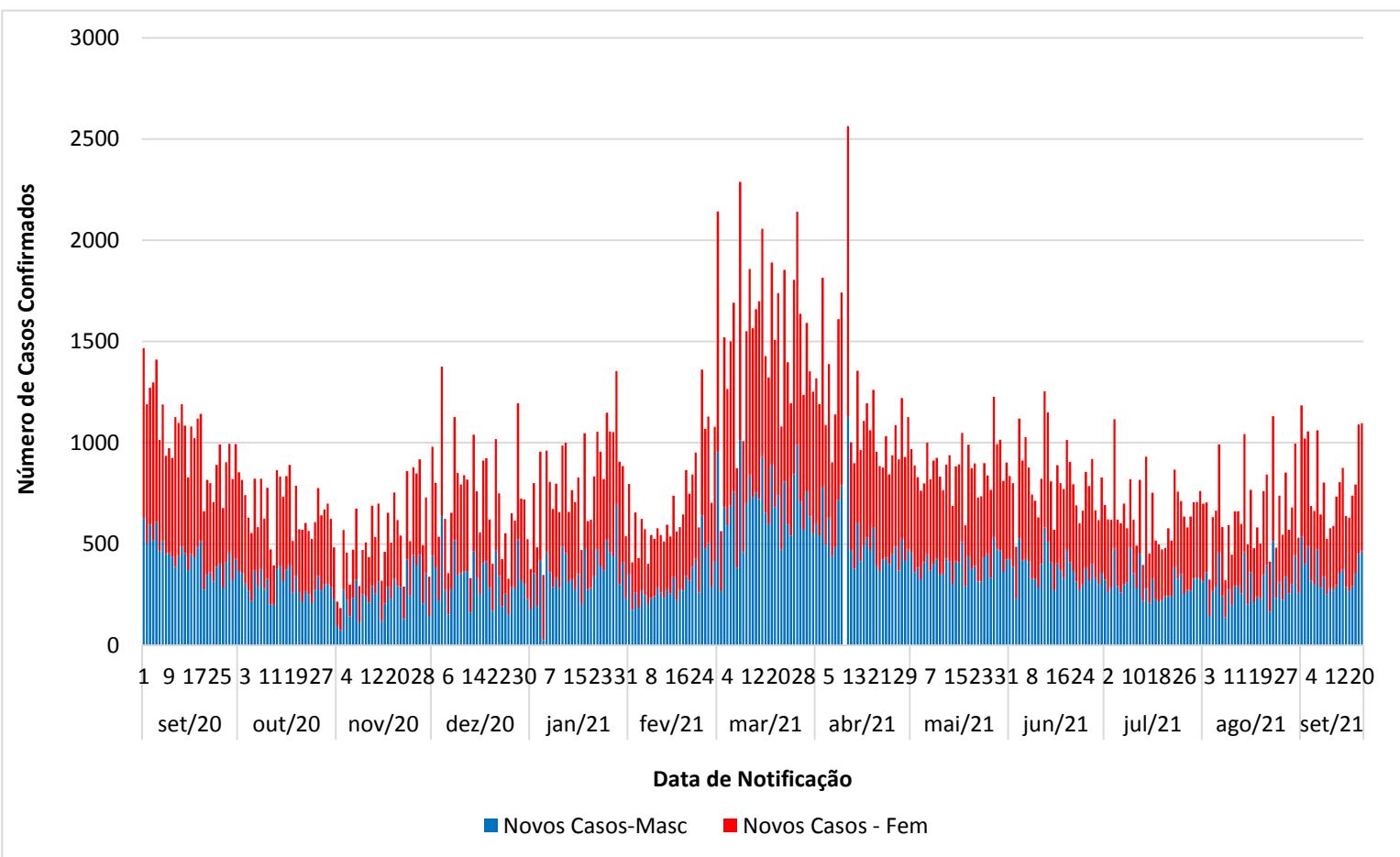
- Somente no dia 21 foram registrados 639 casos novos pelo COVID-19
- Houve uma redução de 357 casos em relação a semana anterior





Casos confirmados pelo COVID-19

Gráfico 2. Regiões Administrativas por Casos Confirmados



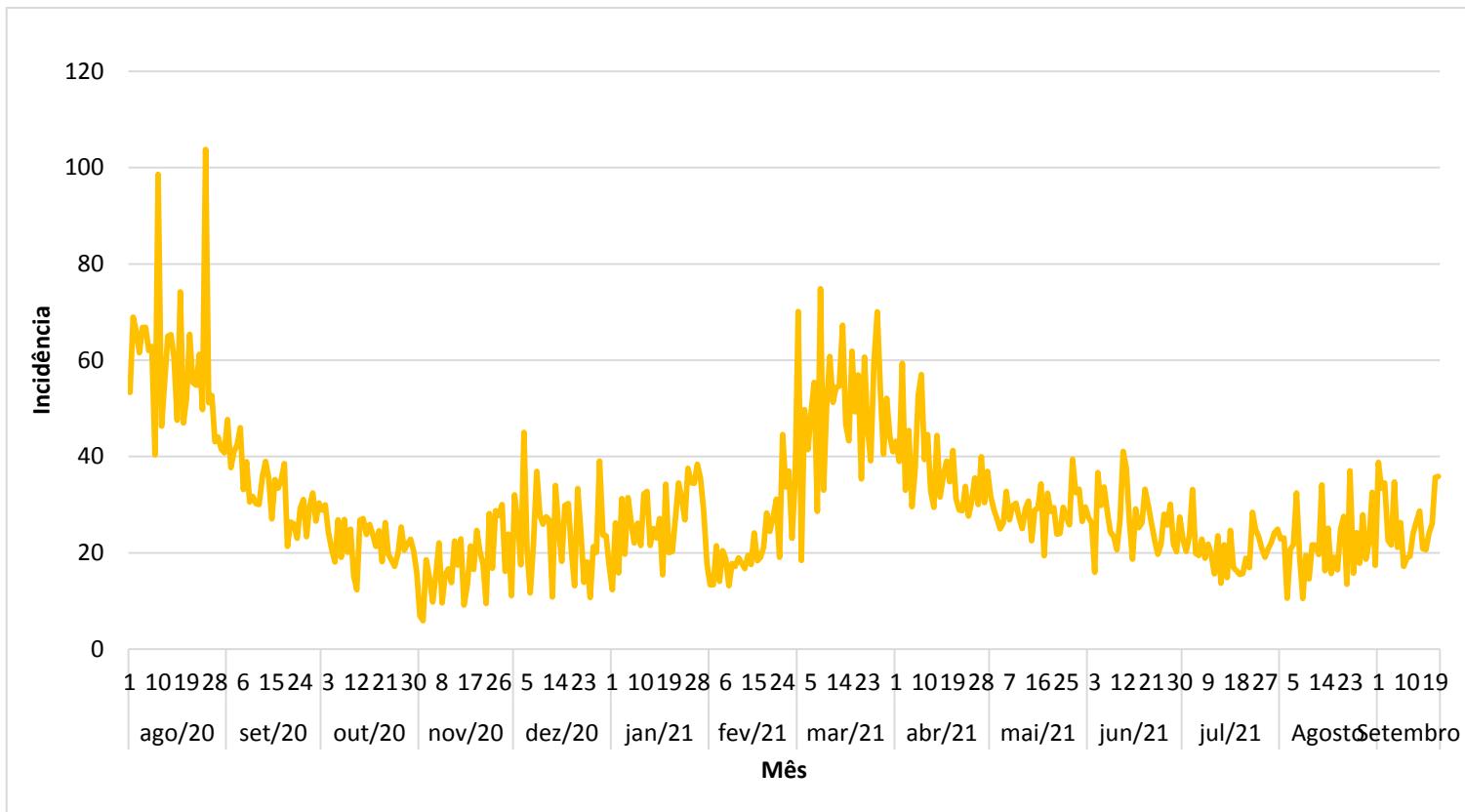
- Dentro os casos femininos e masculinos, o sexo feminino se sobressai em relação ao percentual de casos com **54,7%** do casos por COVID-19 no DF





Atualização do cenário de pandemia

Gráfico 3.Taxa de incidência pelo COVID-19 no DF

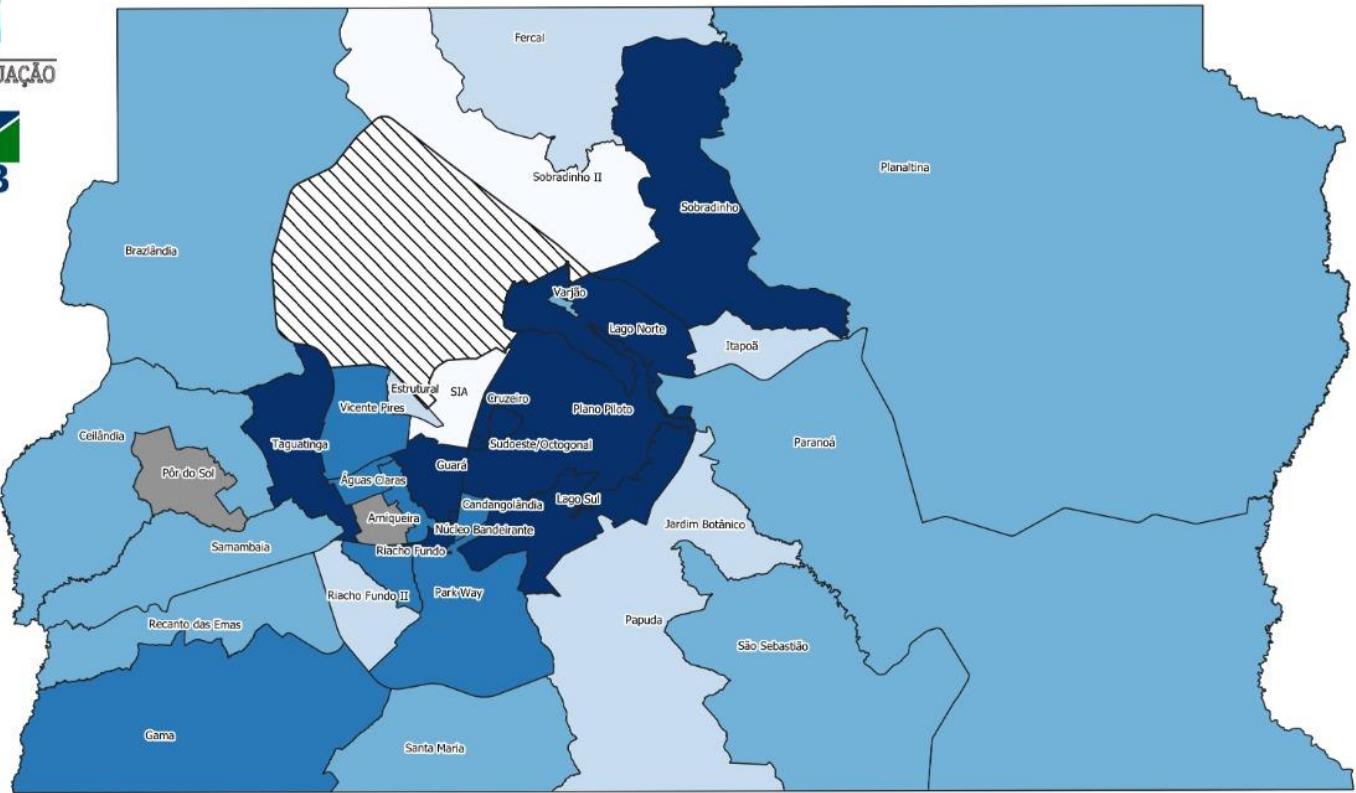


- O DF possui uma incidência acumulada por COVID-19 de 35,8 por 100 mil hab. por COVID-19
- Destaca-se que em meio as atualizações percebe-se o aumento da incidência nos últimos 30 dias, do dia 13/08 ao dia 20/09 de 22,4 por 100 mil hab.





Incidência pelo COVID-19



Taxa de Incidência da COVID-19 no Distrito Federal

Mapa de contagem de casos de COVID-19 no Brasil, com escala de cor para a taxa de incidência por 100.000 habitantes:

- Até 3500 (Amarelo)
- 3500 - 7000 (Laranja)
- 7000 - 10500 (Vermelho)
- 10500 - 14000 (Laranja escuro)
- Acima de 14000 (Vermelho escuro)
- Ra's Sem contagem (Cinza)
- Parque Nacional (Preto)

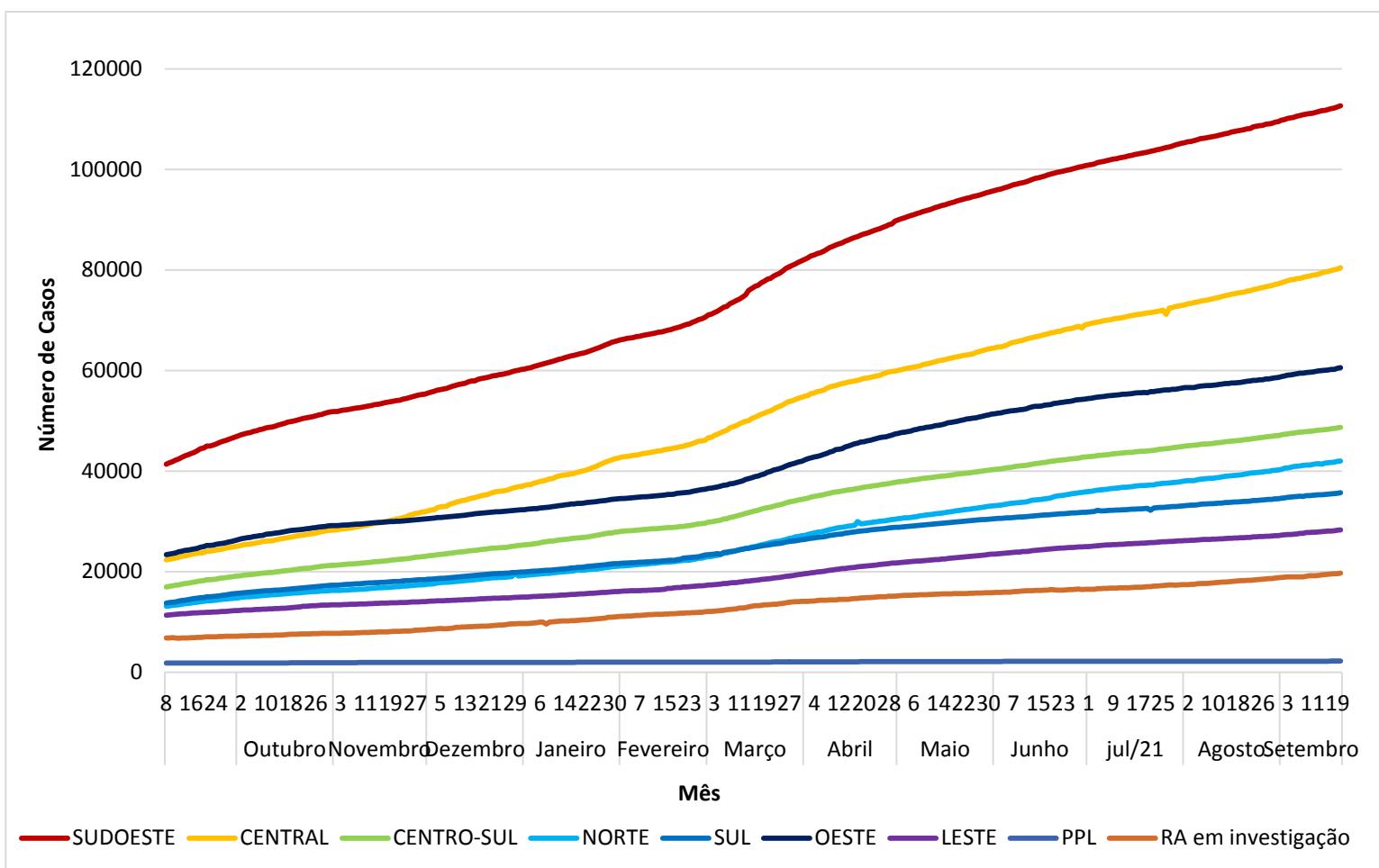
Fonte: SES-DF,2021
Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de
Saúde-UNB
Data dos Dados: 21/09/2021
Data de Elaboração: 22/09/2021





CASOS CONFIRMADOS

Gráfico 5. Regiões Administrativas por Casos Confirmados



- Dentro as regiões de saúde do DF, o maior número de casos se apresenta na região sudoeste, apresentando 112.657

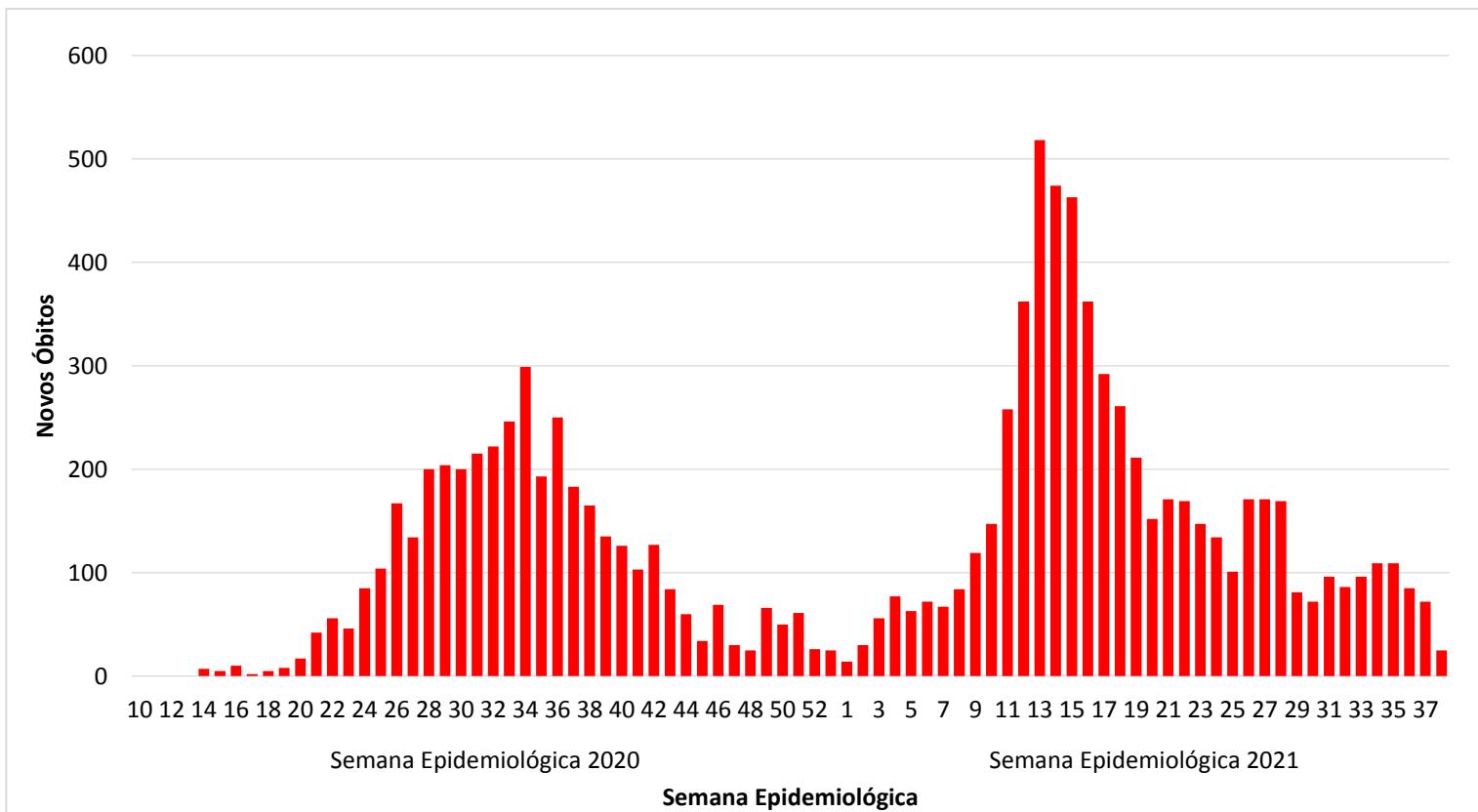




Novos Óbitos

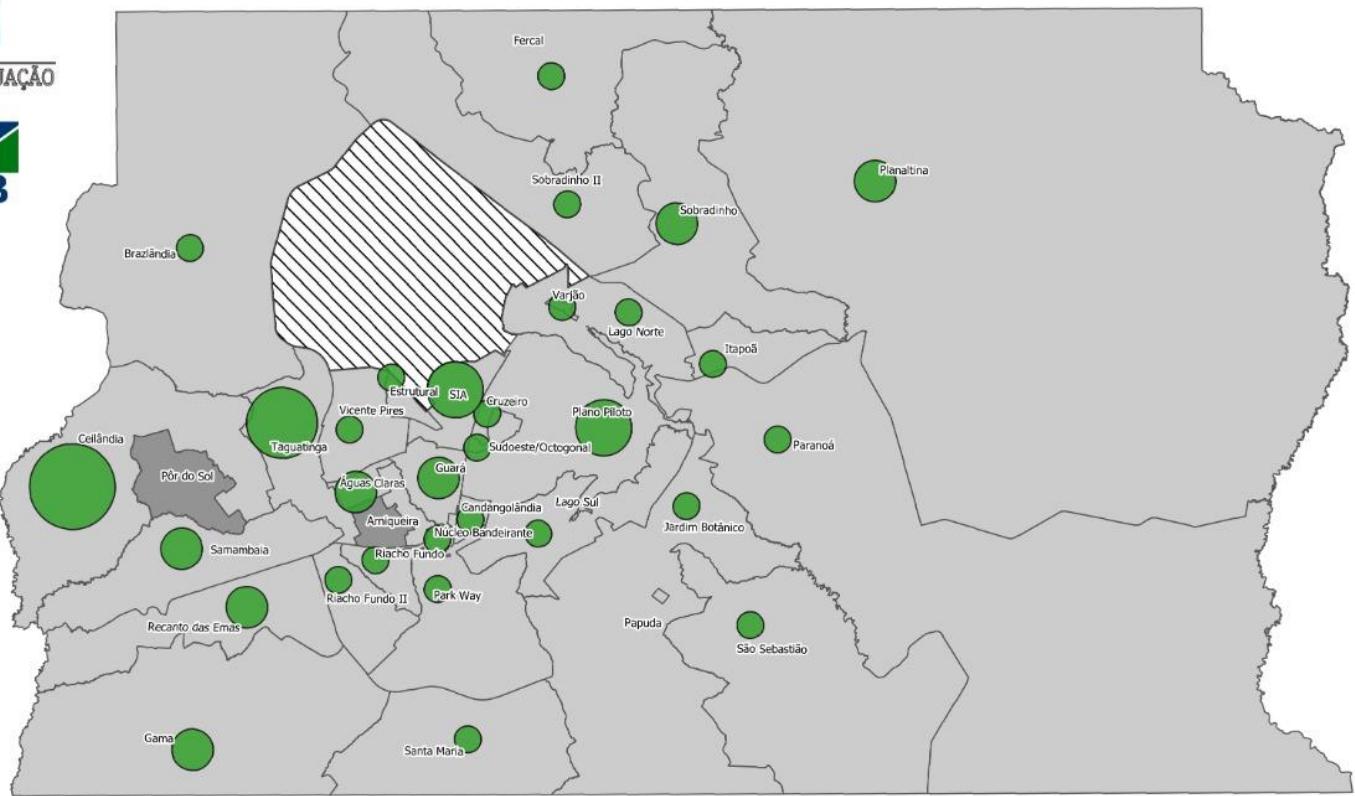
Gráfico 6. Novos Óbitos no DF Semana Epidemiológica

38º de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta





Óbitos acumulado pelo COVID-19



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

- óbitos
 - Até 300
 - 300 - 600
 - 600 - 950

950 - 1200

Acima 1200

-  Ra's Sem contagem
-  Parque Nacional

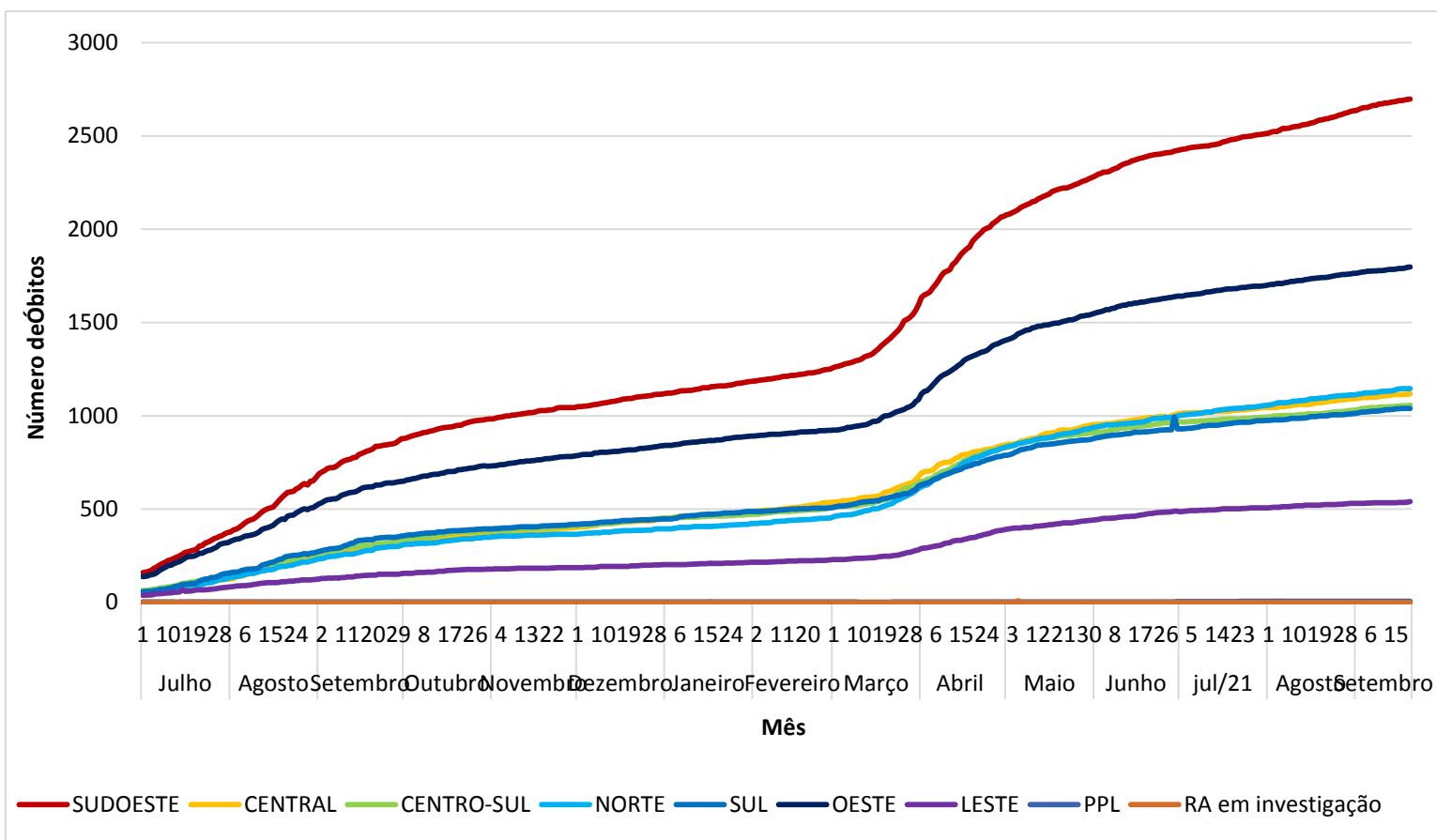
Fonte: SES-DF,2021
Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de
Saúde-UNB
Data dos Dados: 21/09/2021
Data de Elaboração: 22/09/2021





ÓBITOS CONFIRMADOS

Gráfico 7. Regiões Administrativas por Óbitos Confirmados

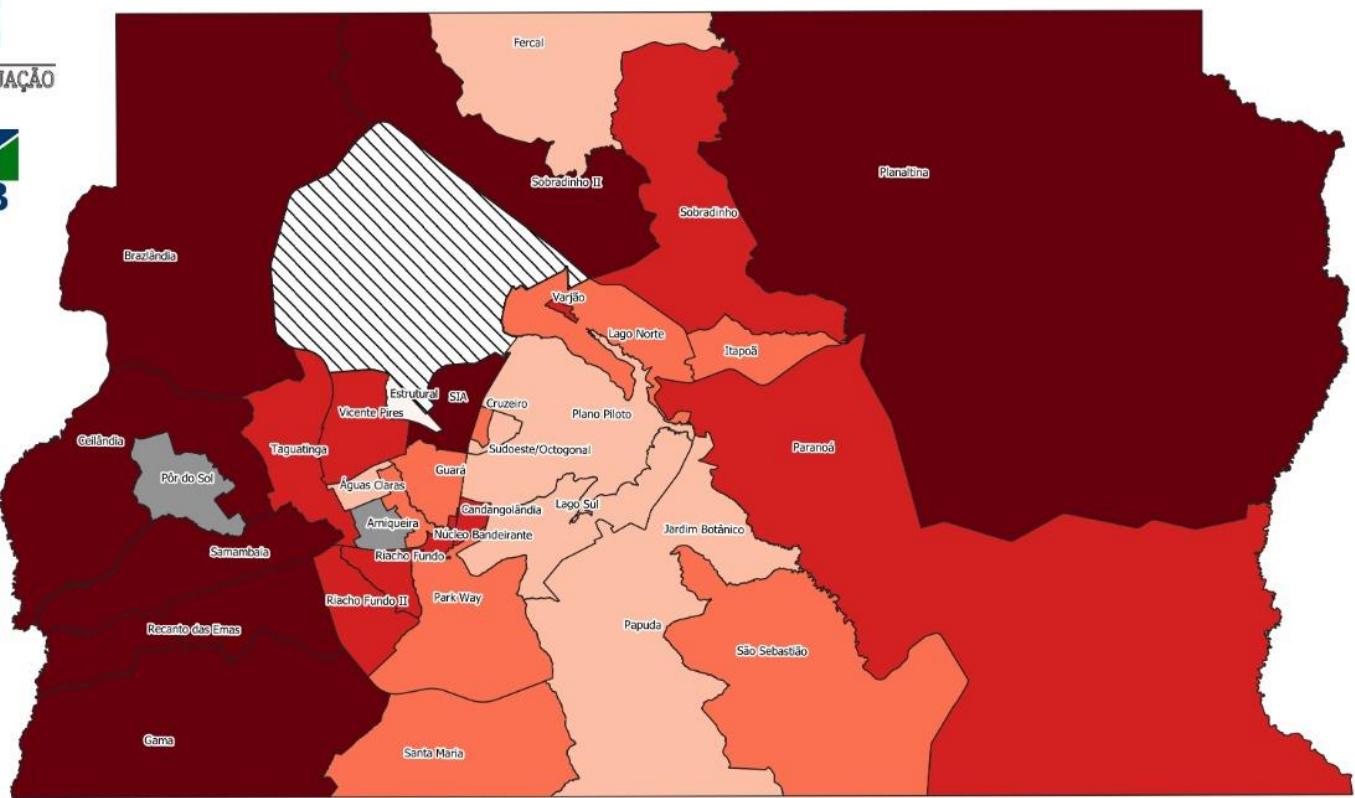


- Dentro as regiões de saúde do DF, o maior número de óbitos se apresenta na região sudoeste, apresentando 2.697





Letalidade acumulado pelo COVID-19



Letalidade da COVID-19 no Distrito Federal

Até 0,5%	1,5% - 2,0%
0,5% - 1,0%	Acima de 2,0%
1,0% - 1,5%	Ra's Sem contagem
	Parque Nacional

Fonte: SES-DF,2021
Elaboração: Sala de Situação da Faculdade de
Saúde-UNB
Data dos Dados: 21/07/2021
Data de Elaboração: 22/07/2021





Vacinação pelo COVID-19 no DF

Tabela 1. 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 2º dose	dose única	% dose única
Central	407.085	226.397	103,7%	57,7%	11.743	2,99%
Centro Sul	335.669	156.369	88,1%	41,1%	6.036	1,59%
Leste	203.896	88.591	65,0%	28,3%	15.865	5,06%
Norte	220.810	106.301	62,2%	29,9%	3.062	0,86%
Oeste	329.996	154.790	65,0%	30,5%	7.141	1,41%
Sudoeste	432.655	208.966	52,1%	25,2%	10.374	1,25%
Sul	204.074	104.421	74,8%	38,3%	2.779	1,02%
Total	2.134.185	1.045.835	69,91%	34,26%	57.000	14,17%





Classificação de Risco por COVID-19

Tabela 2 . 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	Todas do risco moderado, acrescidos de: <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		Todas do risco baixo, acrescidos de: <ul style="list-style-type: none">• Reforçar o monitoramento das populações vulneráveis• Garantir a disponibilidade de insumos• Garantir a testagem da força de trabalho
	≥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)





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	2,0	Nº de leitos UTI disponíveis x100/Nº do total de Leitos UTI: 37,5%
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 setembro - 7.121 casos confirmados Total de EPIs = 85.452 (08/09) (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	Declínio no número de mortes entre casos confirmados e prováveis, pelo menos nas últimas 4 semanas	0	Nº de óbitos (10/08 - 08/09): 425 óbitos Nº de óbitos (11/07 - 09/08): 371 óbitos (pegar nº de óbitos dos 30 dias antes a data atual comparar com os desse mês de referência até a data presente)
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 168 leitos reservados para atendimento e 63 leitos vagos para pacientes positivos para COVID-19. 5 pacientes em aguardo para liberação de leitos Consultado em 08.09.2021
10,0		6,5	





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 15/06 ao 08/07 - 65.171 casos (incidência de 13.259) Dia 06/07 ao 26/07 - 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 mantém em Quando R maior que 1 indica que a doença ainda está em evolução . R: 1,01
0,8	Proporção dos casos suspeitos e confirmados de COVID-19 entre profissionais da saúde está reduzindo há pelo menos 14 dias	0,8	11.749 casos confirmados entre profissionais. 43,9% dos casos confirmados são de profissionais da saúde e 1,4% dos óbitos. Melhora na proporção de 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 10/07 16.274,4 AO Incidência dia 08/09 = 16.356,3 proporção continua em 0,5% Consultado em: 08.09.2021
0,7	Há insumos suficientes 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?)	07	Estoque atual do Lacen para teste de RT-PCR: 4.105 Estoque atual do Lacen para teste rápido: 13.840 Redução do estoque de RT-PCR e teste rápido
10,0		6,5	





Guardiões da saúde

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**  **GUARDIÕES DA SAÚDE**



- Total de usuários registrados no app: 30.882;
- Total de registro no app: 3.792.082;
- Média de registros (12/09 até 18/09) foi de 9.059;
- Novos usuários: 41 pessoas.

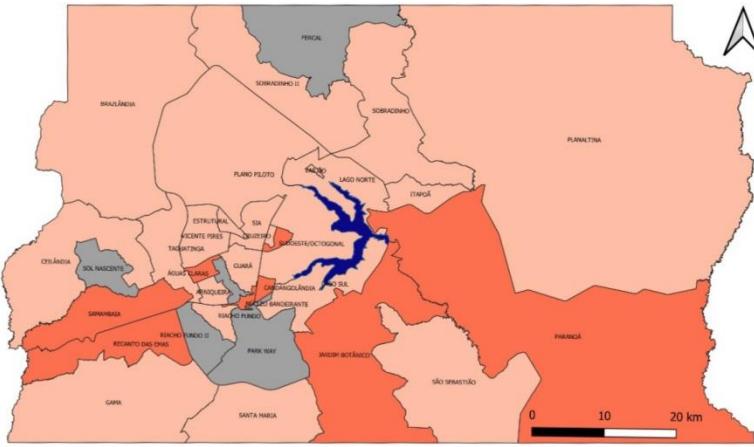
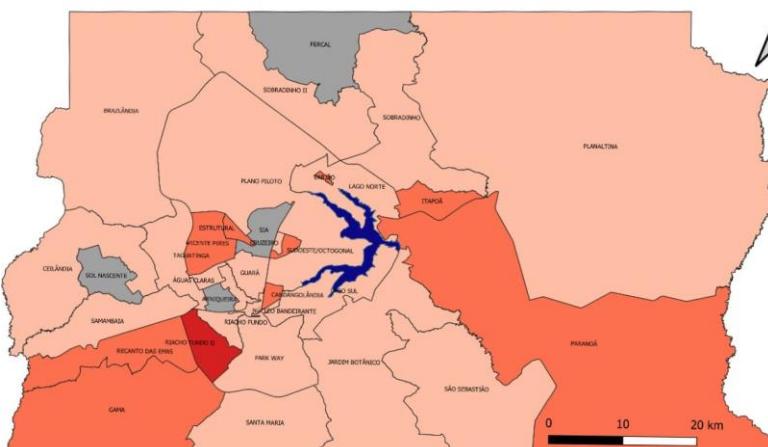




Guardiões da saúde

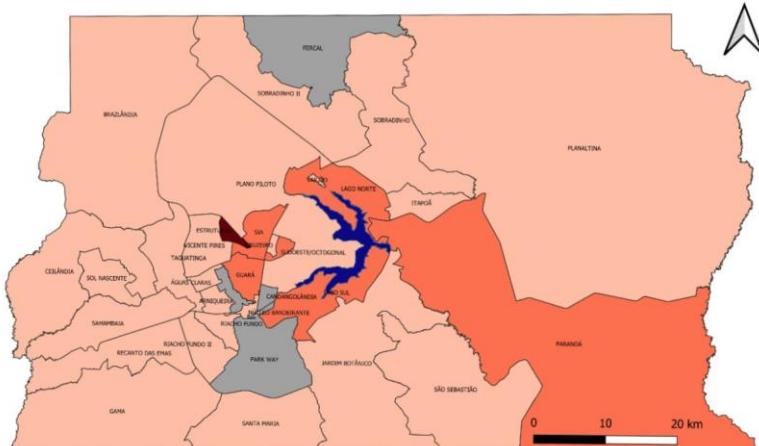
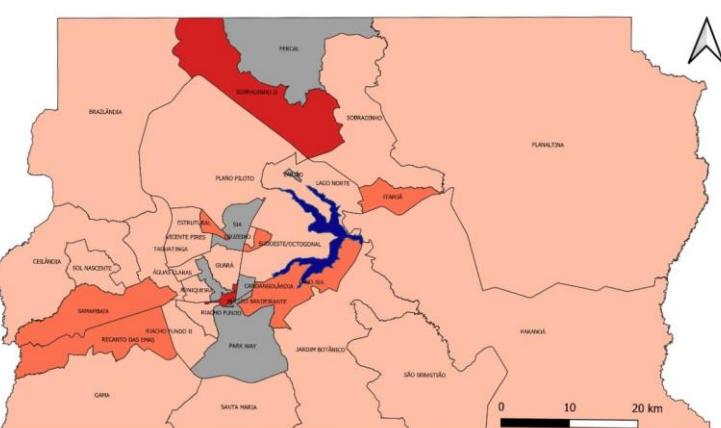
22/08 a 28/08

29/08 a 04/09



05/09 a 11/09

12/09 a 18/09



Comparativo da proporção de usuários sintomáticos no DF nas últimas 4 semanas (22/08 a 18/09)

Proporção de sintomáticos

- Nenhum sintomático
- Até 2,0%
- 2,0% - 4,0%
- 4,0% - 6,0%
- 6,0% - 8,0%
- Acima de 8,0%



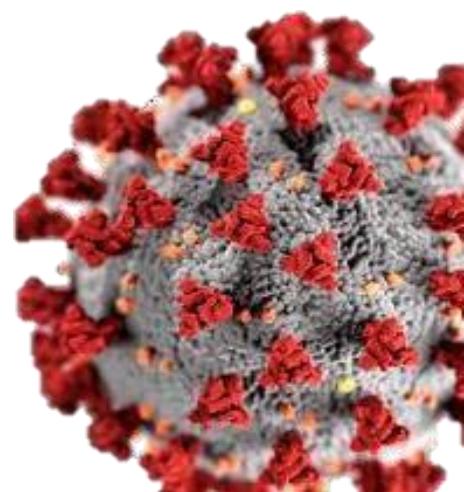


Situation Report

NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

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

Coordenado por: Jonas Brant
Revisão: Marcela Lopes





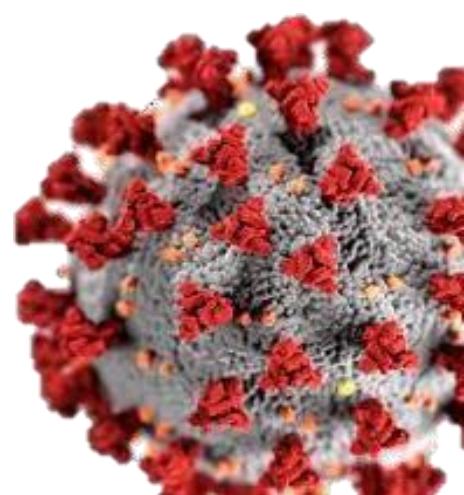
Situation Report

NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

MINISTÉRIO DA SAÚDE. Painel Coronavírus, c2020. Página Inicial. Disponível em:
Secretaria de Estado da Saúde - <http://www.saude.df.gov.br/boletinsinformativos-divepcieves/>

MINISTÉRIO DA SAÚDE. Painel Coronavírus, c2020. Página Inicial. Disponível em:
<https://covid.saude.gov.br/>. Atualizado: 21 de setembro, 2021

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



Sala de Situação
FS/UNB





SITUATION REPORT COVID-19



*Por: Cecília Balbino, Vinicius Lacerda e Alessandro Igor
Atualizado: 21 de setembro, 2021*