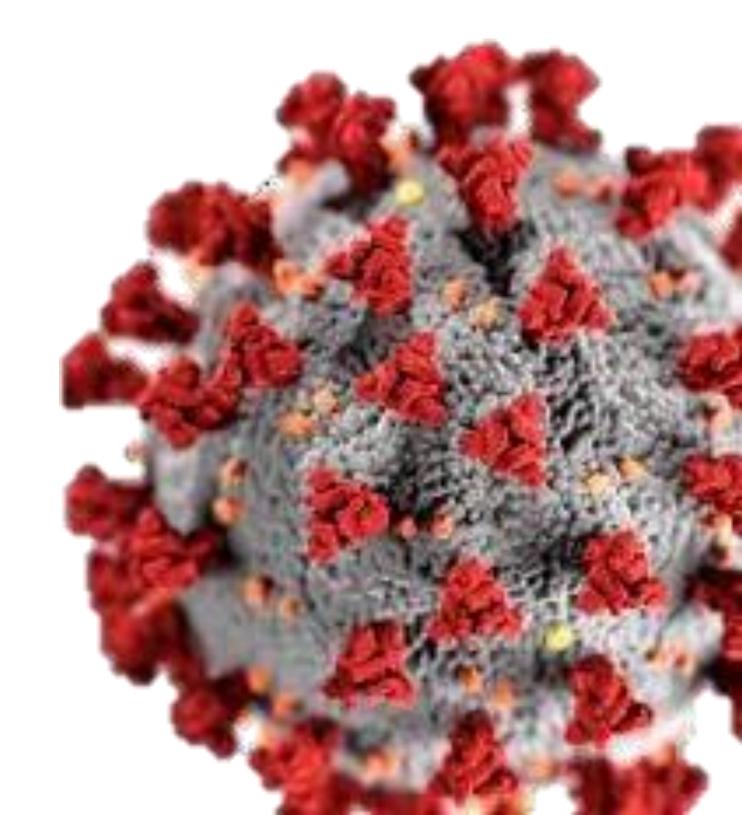


# Situation Report

**NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)** 

Por: Cecília Balbino e Izabela Brant



Atualizado em: 20 de Outubro de 2020

## **Situation Report**

Tem por objetivo reportar diariamente ou semanalmente a ocorrência e a situação do cenário atual, a pandemia do COVID-19.

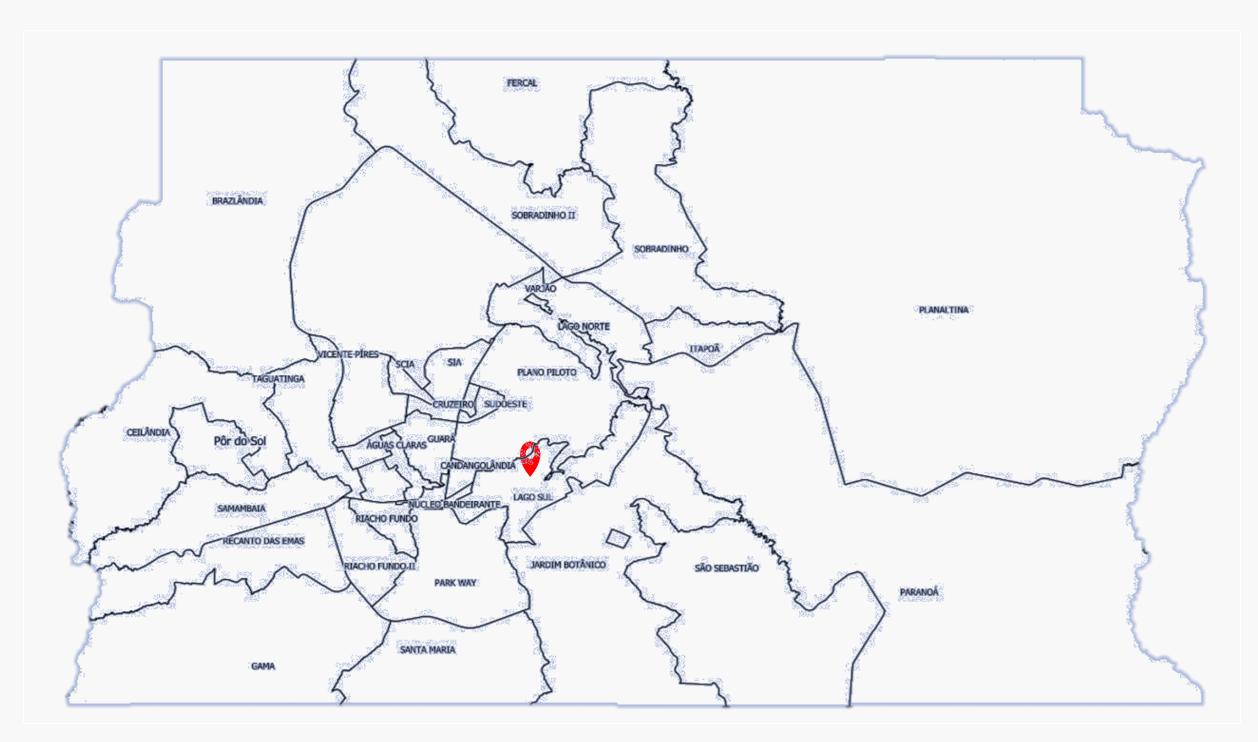
Material técnico que acompanha e executa análises epidemiológicas dos casos, óbitos, insumos e entre outras informações disponibilizadas através dos bancos de dados e painéis de monitoramento oficiais.



#### PRIMEIRO CASO CONFIRMADO POR COVID - 19 IDENTIFICADO NO

#### DISTRITO FEDERAL

#### 01 de Março de 2020





Fonte: Ministério da Saúde



### Banco de Dados Oficial

Painel de monitoramento de referência para dados do COVID-19 no Distrito Federal.





#### Secretaria de Estado de Saúde

De acordo com o painel de monitoramento da SES/DF, consultado na data de atualização do material, o número de casos confirmados contabilizou em **201.230** pessoas infectadas por COVID-19, com **818** casos novos nas últimas 24 horas. O número total de óbitos chegou a **3.466**.

Atualizado em: 20 de Outubro de 2020

Fonte: Secretaria de Estado de Saúde

Atualizado em: 20/10/2020

### Risco no Distrito Federal por COVID-19

Risco	Avaliação	Recomendações
		Todas do risco baixo, acrescido de:
Moderado	Não há evidências suficiente para mudança de fases em direção crescente	Reforçar o monitoramento das populações vulneráveis; Garantir a disponibilidade de insumos; Garantir a testagem da força de trabalho.



Tabela 1. Avaliação de risco da COVID-19 e os escores de cada risco

Grau	Escore	Risco	Avaliação	Recomendações	
	<3,0	Extremo		Todas do risco moderado, acrescidos de:	
	3,0 - 4,9	Muito alto	Não há evidência suficiente para mudança	<ul> <li>Assegurar distanciamento social efetivo</li> <li>Melhorar a infraestrutura para adoção de medidas</li> </ul>	
	5,0 - 6,9	Alto	de fases em direção crescente	<ul> <li>Garantir insumos</li> <li>Garantir funcionamento de áreas essenciais</li> </ul>	
	7,0 - 8,9	Moderado		<ul> <li>Todas do risco baixo, acrescidos de:         <ul> <li>Reforçar o monitoramento das populações vulneráveis</li> <li>Garantir a disponibilidade de insumos</li> <li>Garantir a testagem da força de trabalho</li> </ul> </li> </ul>	
	<u>&gt;</u> 9,0	Baixo	Não há evidência suficiente para mudança de fases em direção crescente	<ul> <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>	

Fonte: Organização Pan-Americana da Saúde (2020, 3 deabr.)



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

Classificação de risco OMS			
Peso	Indicador		
2,0	Min. De 25% da capacidade de UTI disponíveis no momento para atender casos de SRAG		
1,3	Equipamentos de proteção individual completos para atender a demanda das equipes de saúde para a projeção dos próximos 30 dias		
1,3	A mortalidade de casos de SRAG com confirmação ou suspeita de COVID-19 estão caindo há pelo menos 14 dias		
1,2	Seu serviço está funcionando sem precisar de leitos de retaguarda ou espansão de leitos pelos ultimos 7 dias		
1,2	A incidência de casos de SRAG com confirmação ou suspeita de COVID-19 está caindo há pelo menos 21 dias		
1,0	Sua cidade conseguiu implementar medidas de distanciamento social efetiva nos ultimos 14 dias		
0,8	Proporção dos casos suspeitos e confirmados de COVID-19 entre profissionais da saúde está reduzindo há pelo menos 14 dias		
0,5	Incidência de casos de SRAG em populações vulneraveis (PPL, morador de rua, indígenas, favelas)		
0,4	Sua cidade continua com a capacidade de diagnósticos molecular ou demais testes para 100% dos profissionais de saúde		
0,3	Há insumos para a demanda de diagnostico de COVID-19 na sua localidade projetada para os proximos 30 dias (Obs.: Material para coleta, extração de RNA, kit diagnóstico?)		
10,0			

Fonte: Organização Pan-Americana da Saúde (2020, 3 deabr.)

Sala de Situação FS/UNB

COVID-19

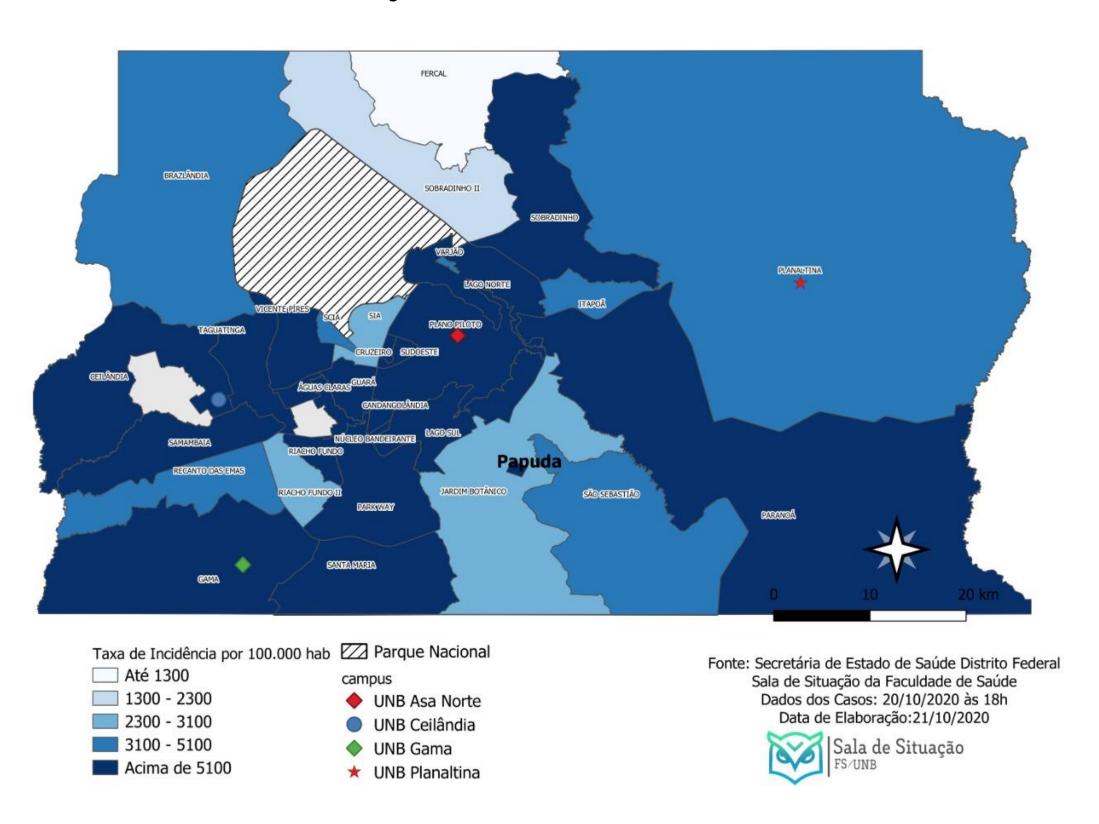
# UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA E SUAS ESTRATÉGIAS



#### Atualizado em: 20 de Outubro de 2020

Fonte: Secretaria de Estado da Saúde

#### DESCRIÇÃO DO CENÁRIO DE RISCO - UnB





#### **Universidade de Brasília – Plano de Contingência**

#### Objetivo:

- Prever crises, riscos, desastres e os mais diversos cenários que possam ter impacto significativo na realidade de uma instituição
- Planejar ações a serem executadas em determinados momentos por cada um dos atores envolvidos.





Universidade de Brasília – Plano de Contingência

Cadeia de comando para enfrentamento do COVID-19

- Comando Geral: Gabinete da Reitoria e decanos
- Comitê Gestor do Plano de Contingência para enfrentamento do COVID-19 na Universidade de Brasília (COES-UnB).
- Comitê de Pesquisa, Inovação e Extensão (COPEI)
- Comitê de Coordenação de Acompanhamento das Ações de Recuperação (CCAR)





## Preparação e alerta

Ausência de Casos Objetivo: impedir os casos de entrar na UnB e Alertas a todos

#### Contenção

A partir da entrada de um caso até o aumento deles Objetivo: tentar evitar o aumento de casos

# Transmissão sustentada

Muitos casos espalhados até diminuição deles Objetivo: impedir o agravamento dos casos

#### **Subfases**

- 1. Surtos localizados
- 2. Aceleração
- 3. Desaceleração

#### Recuperação

Ausência de Casós ou estabilização
Objetivo: lições aprendidas

#### **Subfases**

- Etapa 1
- Etapa 2
- Etapa 3
- Etapa 4



#### Universidade de Brasília – Plano de Contingência

- Fases do plano:
- Fase de Preparação e Alerta
- Fase de Contenção
- Fase de transmissão sustentada
- Fase de recuperação
- Atualmente de acordo com o cenário epidemiológico do DF e as fases propostas no plano estamos entrando no início da Fase de Recuperação.

Grau	Escore	Risco	Avaliação	Recomendações
	<3,0	Extremo		Todas do risco moderado, acrescidos de:
	3,0 - 4,9	Muito alto	Não há evidência suficiente para mudança	<ul> <li>Assegurar distanciamento social efetivo</li> <li>Melhorar a infraestrutura para adoção de medidas</li> </ul>
	5,0 - 6,9	Alto	de fases em direção crescente	<ul> <li>Garantir insumos</li> <li>Garantir funcionamento de áreas essenciais</li> </ul>
	7,0 - 8,9	Moderado		<ul> <li>Todas do risco baixo, acrescidos de:</li> <li>Reforçar o monitoramento das populações vulneráveis</li> <li>Garantir a disponibilidade de insumos</li> <li>Garantir a testagem da força de trabalho</li> </ul>
	<u>&gt;</u> 9,0	Baixo	Não há evidência suficiente para mudança de fases em direção crescente	<ul> <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>

COVID-19

# REQUISITOS FUNDAMENTAIS E AS NECESSIDADES ESPECÍFICAS PARA MUDANÇA DE CADA FASE



- 1) Estabelecer um mecanismo positivo de comunicação e criar documentos de comunicação padronizados
- 2) Avaliar os riscos e esclarecer mecanismos de resposta a emergências
- 3) Estabelecer equipes de tomada de decisões de emergência
- 4) Manter o bem-estar físico e mental dos funcionários e analisar a natureza de diferentes atividades
- 5) Focar em planos de resposta a riscos da cadeia logística de suprimentos Estratégicos
- 6) Desenvolver soluções para riscos de conformidade e manutenção de relacionamentos com comunidade acadêmica decorrentes da inabilidade de retornar a produção em curto prazo
- 7) Praticar a responsabilidade social e o gerenciamento de partes interessadas

COVID-19



### REQUISITOS FUNDAMENTAIS E AS NECESSIDADES ESPECÍFICAS PARA MUDANÇA DE SUBFASES DE RECUPERAÇÃO

- Avaliação epidemiológica com classificação moderada a baixa para o COVID-19 no Distrito Federal (DF)
- Houve aquisição de insumos para comunidade (álcool em gel, máscaras)
- Inspeção de ambientes que serão ativados atividade e orientação da DSQVT para liberação de uso
- Preparação de informações para a volta das atividades acadêmicas, através do Plano de Comunicação
- Definição de competências essenciais para alunos e cada categoria profissional para construção de curso de formação online (Estabelecido pelo CCAR)
- Capacitação obrigatória de categorias profissionais e alunos conforme competências identificadas

### COVID-19



#### REQUISITOS FUNDAMENTAIS E AS NECESSIDADES ESPECÍFICAS PARA MUDANÇA DE SUBFASES DE RECUPERAÇÃO

- Constituição de comitês de resposta em unidades acadêmicas em cada unidade acadêmica (CRUAs)
- Construção de plano de contingência de cada unidade acadêmica (Aprovação COES ou CCAR)
- Construção de mapa de risco com identificação de pontos críticos de controle para higienização e pontos de maior risco para transmissão (Aprovação COES ou CCAR) – Metodologia já definida pelo COES
- Constituir um Núcleo de Vigilância em saúde para a Universidade
- Estruturação de sistemas de informação essenciais para o retorno

# Vigilância ativa -UnB



# VIGILÂNCIAATIVA

INFORMAÇÕES REFERENTES À 23:59h DO DIA 16/10/2020 ATÉ ÀS 23:59h DO DIA 18/10/2020

1085

**CADASTROS** 

# RESIDÊNCIA

PLAND PILOTO

397

AGUAS CLARAS

82

SOBRADINHO 65

OUTROS

541

**SEXO** 

N° DE RESIDENTES NA

CASA

56%



## IDADE

MÍNIMA MÁXIMA

**17 ANOS** 



MÉDIA 39 **ANOS** 

## VÍNCULO

0	Outros	2%
0	Terceirizados	5%
0	Servidor/Técnico	39%
0	Professor	27%
0	Estudante	22%
0	Bolsista	5%

## COMORBIDADES

0	Crianças	21%
0	Idosos	25%
0	Imunodeprimidos	5%
0	Diabéticos	12%
0	Doentes Cardiovasculares	12%
0	Doentes respiratórios	17%
0	Gestantes	3%
0	Hipertensos	25%
0	Transplantados	0%
0	PCD	3%

## UNIDADE

0	Darcy Ribeiro	-84%
0	FCE	5%
0	FGA	3%
0	FUP	-2%
0	Outros	6%



# VIGILÂNCIA ATIVA

INFORMAÇÕES REFERENTES À 23:59h DO DIA 16/10/2020 ATÉ ÀS 23:59h DO DIA 18/10/2020

HOMEOFFICE

**SAUDÁVEIS E** SINTOMÁTICOS

PODEM MANTER O ISOLAMENTO SOCIAL

0%

Estão em Isolamento

Social

SINTOMAS MAIS **FREQUENTES** 

100% OLFATO/PALADAR

100%

CANSAÇO

100%

DOR DE CABEÇA

100%

CORIZA

NÚMERODE **CASOS CONFIRMADOS** 

0%

DAS PESSOAS SINTOMATICAS TESTARAM POSITIVO PARA O COVID-19

88%

Estão em Home Office



99%

Aparentemente saudáveis



1%

Novos Sintomáticos

100%

Não estão em Isolamento Social



27%

DAS PESSOAS RESPONDERAM O FORMULÁRIO





# VIGILÂNCIA ATIVA

INFORMAÇÕES REFERENTES À 23:59h DO DIA 16/10/2020 ATÉ ÀS 23:59h DO DIA 18/10/2020



SAUDÁVEIS E SINTOMÁTICOS



CONTACTANTES FUNCIONÁRIOS



Aparentemente Saudáveis 100%

Novos Sintomáticos 0%



PODEM MANTER O
ISOLAMENTO SOCIAL

Sim 0%

Nem sempre 0%

Não 0%

0%	TOSSE	

A	
0%	OUTROS
Control of the Contro	

0%	DOR DE
	CABEÇA

NA RESIDÊNCIA
HÁ ALGUÉM
QUE TENHA
TESTADO
POSITIVO PARA
O COVID-19?

0%

DAS PESSOAS SINTOMÁTICAS TESTARAM POSITIVO PARA

O COVID-19

## Guardiões da Saúde

Informações importantes

## Guardiões da Saúde

### **APP**

- Os guardiões da saúde são uma aplicação para dispositivos moveis gratuita, que tem o objetivo de estimular a vigilância participativa em saúde.
- O app foi criado pela ProEpi Associação
   Brasileira de Profissionais de Epidemiologia de Campo.
- Criado em 2007.
- Possui parceria com a UnB para vigilância participativa em saúde.



## Guardiões da Saúde

### APP

- A média de registros no aplicativo Guardiões da Saúde contabilizados entre os dias 13/10/2020 e 19/10/2020 foi de 10.347. Na data de hoje (28/07), corresponde a 22.394.
- A quantidade de novos usuários entre os dias 13/10/2020 e 17/10/2020 foi de 31. Tal valor representa uma média de 4 novos usuários por dia. Se comparado a semana anterior, tal valor representa um diminuição de 18% se comparado a semana anterior.



# Repositório UnB



## CORONAVÍRUS COVID-19

Universidade de Brasília - Repositório

### **Objetivo:**

- Agrupar e mapear as iniciativas que a UnB possui em relação à COVID-19
- Disponibilizar
  documentações para a
  Comunidade Universitária



INSTITUCIONAL ✓ COMUNICAÇÃO ✓ REPOSITÓRIO DE PROJETOS E PRODUTOS ✓



Universidade de Brasília - Repositório

### Categorias de documentos

- Atos administrativos
- Artigos acadêmicos
- Projetos em andamento (pesquisas, residências e extensões).



### **Resultados**

• Áreas de conhecimentos: 8

- Subárea: 84

• Categorias de projetos: 12





COVID-19

### Universidade de Brasília - Repositório

Produtos Publicados/Projetos			
Unidade	Quant. produções		
Biblioteca Central	1		
Centro de Desenvolvimento Sustentável	2		
Centro de Estudos Avançados Multidisciplinares	1		
Centro de Excelência em Turismo	1		
Externos à UnB	702		
Faculdade de Ciências da Saúde	100		
Faculdade de Comunicação	1		
Faculdade de Direito	2		
Faculdade de Economia, Administração,	4		
Contabilidade e Gestão de Políticas Públicas			
Faculdade de Educação	4		
Faculdade de Educação Física	1		
Faculdade de Medicina	7		

Até a presente data:	1.005 produtos publicados e 220
	projetos executados

Houve um aumento de 06 produto

Produtos Publicados/Projetos		
Unidade	Quant. produções	
Faculdade de Tecnologia	1	
Faculdade UnB Ceilândia	32	
Faculdade UnB Gama	5	
Instituto de Ciência Política	2	
Instituto de Ciência Biológicas	1	
Instituto de Ciências Exatas	2	
Instituto de Ciências Humanas	1	
Instituto de Física	1	
Instituto de Letras	2	
Instituto de Química	1	
Reitoria	175	
Total de Produções	1005	



Universidade de Brasília - Repositório

Projetos Publicados		
Tipo de produtos	Quant. produções	
Áudio	9	
lmagem	17	
Software	2	
Texto	676	
Vídeo	221	
Outros	80	

Atualizado em: 20 de Outubro de 2020

### Referências

Diário Oficial do Distrito Federal. Decretos Oficiais. Disponível em: http://www.dodf.df.gov.br/

Boletins Epidemiológicos. Secretaria de Vigilância em Saúde.

<u>Disponível\_em:http://www.saude.df.gov.br/boletinsinformativos-divep-cieves/</u>

Painel de monitoramento do COVI-19 do Distrito Federal. Disponível em:

https://covid19.ssp.df.gov.br/extensions/covid19/covid19.html

Portal da Transparência COVID-19. Disponível em: https://transparencia.registrocivil.org.br/especial-covid

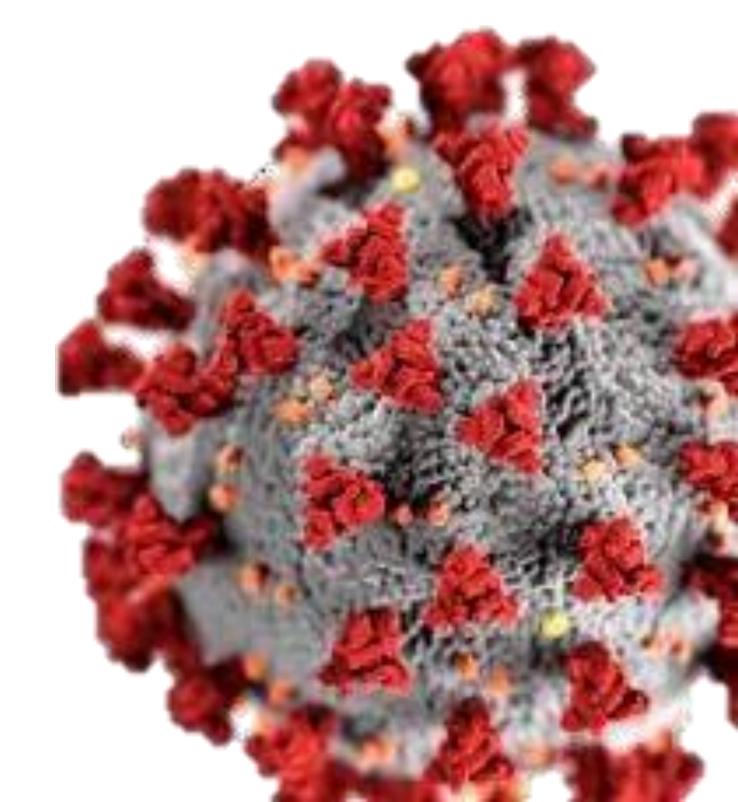


# Situation Report

**NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)** 

Por: Cecília Balbino e Izabela Brant

**Coordenado por Jonas Brant** 



Atualizado em: 20 de Outubro de 2020