



Data do relatório: 20/01/2022

# RELATÓRIO EXECUTIVO DO PROJETO

Participante(s)	Desenvolvimento de método para recuperação e detecção de sars-cov-2 em matrizes aquáticas para fins de monitoramento ambiental		
Executores	FAPDF, FINATEC, UnB	Instrumento jurídico	00000528/2020-84
Demandante(s)	UnB	Vigência do projeto	12 meses
Valor do projeto	R\$114.668,00	Data assinatura	09/06/2020
		Data fim (previsão)	21/08/2021

## RESUMO DO PROJETO

Objeto	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizar monitoramento de SARS-CoV-2 e vírus entéricos (norovírus, sapovírus, adenovírus e astrovírus) em amostras provenientes de corpos d'água do Distrito Federal.</li> <li>Pesquisar e estimar o número de cópias genômicas de SARS-CoV-2 nas amostras de água.</li> <li>Analisar a ocorrência ambiental de SAR-CoV-2 em função da distribuição geográfica dos casos</li> </ul>
Metas	<p>M1- Realizar monitoramento de SARSCoV-2 e vírus entéricos (norovírus, sapovírus, adenovírus e astrovírus) em amostras provenientes de corpos d'água do Distrito Federal.</p> <p>M2- Pesquisar e estimar o número de cópias genômicas de SARS-CoV-2 nas amostras de água.</p> <p>M3- Analisar a ocorrência ambiental de SAR-CoV-2 em função da distribuição geográfica dos casos confirmados de COVID-19.</p> <p>M4- Avaliar a infectividade/viabilidade das partículas virais recuperadas.</p>

## Indicadores de Desempenho (KPIs)

	NOK	ATENÇÃO	OK
Orçamento			X
Cronograma			X
Governança			X
Escopo			X
Time / pessoas			X
Gestão de riscos			X
Comunicação			X

Principais etapas programadas	Data Prevista	Estágio atual	Status
META 1- Realizar monitoramento de SARSCoV-2 e vírus entéricos (norovírus, sapovírus, adenovírus e astrovírus) em amostras	01/09/2020 a 01/09/2021	Já foram entregues alguns materiais no Laboratório mas estamos aguardando a chegada de alguns materiais de	Em andamento
META 2- Pesquisar e estimar o número de cópias genômicas de SARS-CoV-2 nas amostras de água.	01/09/2020 a 01/09/2021	Foi realizada a Primeira coleta das amostras em 26/11/2020	Em andamento
META 3- Analisar a ocorrência ambiental de SAR-CoV-2 em função da distribuição geográfica dos casos confirmados de COVID-19.	01/09/2020 a 01/09/2021	A análise dos resultados serão realizadas após a coleta e processamento das amostras	Em andamento
META 4- Avaliar a infectividade/viabilidade das partículas virais recuperadas.	01/09/2020 a 01/09/2021	Materiais que ainda serão pedidos	Não iniciado

Pontos de atenção	Nível risco	Resolução / Providência	Responsável

## PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS (PERÍODO ANTERIOR)

Mês/Ano

dez/21

Aguardando a compra dos Oligonucleotídeos dos Enterovírus para análise molecular.

## PRINCIPAIS AÇÕES PLANEJADAS (PRÓXIMO PERÍODO)

Mês/Ano

jan/22

Análise dos Enterovírus. Foi realizada a comprovação da eficácia do método de filtração com o controle positivo para SARS-COV-2.

## INFORMAÇÕES RELEVANTES PARA STAKEHOLDERS