



Data do relatório: 28/07/2021

## RELATÓRIO EXECUTIVO DO PROJETO

Nome do projeto	Validação de métodos para diagnóstico e estimativas de prevalência pela infecção por SARS-CoV-2 em três populações no Distrito Federal		
Antecedente	FAPDF, FINATEC, UNB		
Execução	UNB	TOA nº 00193-00000495/2020-72	Nº SEI
Duração (início/termino)	FAPDF	12 meses	
Valor em R\$	R\$6.588.534,00	Validade do projeto	14/05/2020
		Data fim (prevista)	14/05/2021

RESUMO DO PROJETO	
<b>Objeto</b>	Realizar estudos sobre parâmetros dos testes comprados para uso na rotina de vigilância. Montar um painel de amostras para validação de testes para detecção de COVID-19 do Distrito Federal. Realizar estudo de validação de teste rápido para COVID-19 a ser ofertado na rede de diagnóstico do Distrito Federal. Estimar a prevalência de COVID-19 na população residente do Distrito Federal/Monitorar a infecção por SARS-CoV-2 na força de trabalho da saúde do Distrito Federal; e Estimar a prevalência de COVID-19 em residentes de área vulnerável do Distrito Federal.
<b>Metas</b>	M1 - Obtenção de autorização do CEP/CONEP M2 - Assinatura de contrato com FAP-Finatec M3 - Estruturação e liberação de senha no Convenirar M5 - Obra de manutenção do ambiente laboratorial M6 - Estudo de acurácia do(s) teste(s) diagnóstico(s) M7 - Monitoramento da infecção em força de trabalho de combate ao COVID-19 M8 - Inquérito de base populacional em população vulnerável M9 - Inquérito de base populacional no DF

	Indicadores de Desempenho (KPIs)		
	NOK	ATENÇÃO	OK
Orçamento		X	
Cronograma			X
Governança	X		
Escopo		X	
Recursos / Pessoal			X
Gestão de Riscos		X	
Comunicação			X

Principais etapas programadas	Data Prevista	Estágio atual	Status
Etapas 1 (M1) - Obtenção de autorização do CEP/CONEP	Jun/20	Todos os protocolos foram aceitos pelo CEP-FM-UNB	Concluído
Etapas 2 (M2) - Assinatura de contrato com a FAP-Finatec	mai/20	Foi assinado apenas no dia 14/05/2020	Concluído
Etapas 3 (M3) - Estruturação e liberação de senha no Convenirar	mai/20	Foi liberado no início da 2ª quinzena de maio/2020	Concluído
Etapas 4 (M4) - Seleção de equipe	15/07/2021	Contratamos mais pessoas para atuarem como entrevistadores e febotomistas e está em campo o projeto. Outros editais também estão em aberto para complementação das equipes.	Em andamento
M5 - Obra de manutenção do ambiente laboratorial	mai/20	Resolvido	Concluído
M6 - Estudo de acurácia do(s) teste(s) diagnóstico	mai/21	O estudo de validação do teste rápido comercial de antigênio em população vulnerável foi concluído e o artigo finalizado (em breve será submetido). O estudo de validação de testes sorológicos comerciais em população vulnerável está em andamento; até agora foram coletadas 264 amostras (são necessárias 860 no total). Além disso, um estudo comparando teste rápido sorológico e teste de quimioluminescência foi conduzido em população privada de liberdade (n=485) e o mesmo já está sendo preparado para submissão.	Em andamento
M7 - Monitoramento da infecção em força de trabalho de combate a COVID-19	Out/20 - Jun/21	Está sendo realizado e os resultados sorológicos dos 4 primeiros meses de acompanhamento já foram entregues aos participantes. Provavelmente abriremos mais dois sítios para monitoramento dos profissionais. A adição em ementa do CEP em análise.	Em andamento
M8 - Inquérito de base populacional em população vulnerável	Nov/20 - Jun/21	Algumas análises com a população privada de liberdade da Papuda foram finalizadas e alguns destes resultados já foram publicados. Estamos apenas consolidando as análises para a geração do relatório/artigo final desses dados. O estudo de inquéritos em população vulnerável (Cidade Estrutural) está em andamento e já foram coletadas ~600 amostras, o que representa 50% do total de amostras a serem coletadas. Análises sorológicas de 200 amostras já foram finalizadas. Apesar das fake news que atrapalharam o andamento do trabalho de campo, o trabalho retornou e não houveram mais contratempos tão graves para o bom andamento das atividades.	Em andamento
M9 - Inquérito de base populacional	Dez/20 - Jun/21	Está em etapa de seleção de novos entrevistadores e febotomistas.	Em andamento

Pontos de atenção	Nível risco	Resolução / Provisória	Responsável
Dificuldade de contratação de equipe especializada (coleta de amostras clínicas)	FORTE	Continua acontecendo diversas desistências na participação dos entrevistadores, e principalmente febotomistas. Alguns relatos trazem a tona a questão do formato contratual (RPA).	Finatec
Segundo inquérito aberto na Estrutural, no entanto, foi interrompido por denúncia vazia (fake news) criada por líder comunitário.	FORTE	Foi devidamente registrada em boletim de ocorrência e esclarecida junto à polícia militar, polícia civil, SEAC/GDF e comunidade, mas o estudo está retomando a campo, pois parte da equipe pediu demissão pelo constrangimento a que foram expostos. Também foram realizadas ações locais com participação em reuniões comunitárias e participações em programas de rádio.	Líder comunitário / pesquisadores

PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS (PERÍODO ANTERIOR)	Mês/Ano	jun/21
--	---------	--------

Realização dos exames sorológicos dos inquéritos: Coleta de entrevistas a campo e continuidade do monitoramento dos profissionais de saúde interessados e diagnóstico de casos em população de residentes de área vulnerável. O trabalho de campo dos inquéritos foi retomado.

PRINCIPAIS AÇÕES PLANEJADAS (PRÓXIMO PERÍODO)	Mês/Ano	Jul/21
---	---------	--------

1-Escrita e submissão de artigos, e compartilhamento dos achados com a SES-DF. 2-Realização de estudos de inquéritos em novas áreas do DF. 3-Intensificar reuniões com a equipe de campo para tentar reduzir desistências

### INFORMAÇÕES RELEVANTES PARA STAKEHOLDERS

O negacionismo da ciência chegou à população na área em que está sendo conduzido um dos inquéritos. Alguns membros das equipes que trabalham em campo tiveram suas imagens veiculadas em grupos de facebook com mensagens que indicavam que eram criminosos - e não pesquisadores da UNB. Mensagem e áudios propagando a mentira foram compartilhados em diversos grupos de moradores da Cidade Estrutural. No entanto, após diversas reuniões com líderes comunitários, Polícia Civil, Major do Batalhão da Polícia Militar e Administração Regional, a situação foi aparentemente resolvida.