



Data do relatório: 02/08/2021

RELATÓRIO EXECUTIVO DO PROJETO

Nome do projeto	Validação de métodos para diagnóstico e estimativas de prevalência pela infecção por SARS- CoV2 em três populações no Distrito Federal				
Participa(s)	FAPDF, FINATEC, UnB				
Executor(es)	UnB	Instrumento jurídico	TOA nº 00193-00000495/2020-72	Nº SEI	
Demandante(s)	FAPDF	Vigência do projeto	12 meses		
Valor do projeto	R\$6.588.534,00	Data assinatura	14/05/2020	Data fim (previsão)	14/05/2021

RESUMO DO PROJETO

Objeto	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 na população residente do Distrito Federal; Estimar a prevalência de COVID-19 na população residente do Distrito Federal; Monitorar a infecção por SARS-CoV2 na força de trabalho da saúde do Distrito Federal; e Estimar a prevalência de COVID-19 em residentes de área vulnerável do Distrito Federal.
Metas	M1 - Obtenção de autorização do CEP/CONEP M2 - Assinatura de contrato com FAP-Finatec M3 - Estruturação e liberação de senha no Conveniar 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	
Time / pessoas			X
Gestão de riscos		X	
Comunicação			

Principais etapas programadas	Data Prevista	Estágio atual	Status
Etapa 1 (M1) - Obtenção de autorização do CEP/CONEP	jun/20	Todos os protocolos foram aceitos pelo CEP-FM-UnB	Concluído
Etapa 2 (M2) - Assinatura de contrato com a FAP-Finatec	mai/20	Foi assinado apenas no dia 14/05/2020	Concluído
Etapa 3 (M3) - Estruturação e liberação de senha no Conveniar	mai/20	Foi liberado no início da 2a quinzena de maio/2020	Concluído
Etapa 4 (M4) - Seleção de equipe	02/08/2021	Contratamos mais pessoas para atuarem como entrevistadores e flebotomistas 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	jul/21	O estudo de validação do teste rápido comercial de antígeno em população vulnerável foi concluído e o artigo finalizado já foi submetido e está em avaliação de pares e processo editorial. O estudo de validação de testes sorológicos comerciais em população vulnerável está em andamento; até agora foram coletadas aproximadamente 500 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 ~700 amostras, o que representa 60% 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 flebotomistas. O inquérito de base populacional em São Sebastião está sendo organizado para começar sua execução com previsão de início em Outubro/2021	Em andamento

Pontos de atenção	Nível risco	Resolução / Providência	Responsável
Dificuldade de contratação de equipe especializada (coleta de amostras clínicas)	FORTE	O processo seletivo do novo edital de seleção para flebotomistas ainda está em andamento, pois vários contratados, apesar de terem sido selecionados, pediram demissão.	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 retornando 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

jul/21

Realização de exames sorológicos do estudo de validação e do estudos de inquéritos soropidemiológicos; seleção de amostras do monitoramento da força de trabalho para sequenciamento;

PRINCIPAIS AÇÕES PLANEJADAS (PRÓXIMO PERÍODO)

Mês/Ano

ago/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- Análises laboratoriais e análise de dados de georreferenciamento.

INFORMAÇÕES RELEVANTES PARA STAKEHOLDERS

Continuação de atividades de validação e monitoramento da força de trabalho de combate a COVID-19. Algumas amostras de sangue para trabalho de...

O negacionismo da ciência chegou a população na área em que está sendo conduzido um dos inqueritos. 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. Mensagens 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.