



Data do relatório: 08/04/2022

RELATÓRIO EXECUTIVO DO PROJETO

Nome do projeto	Uso da fototerapia de uvb com banda estreita na prevenção de infecções virais hospitalares durante a pandemia de covid-19: um ensaio clínico randomizado e aberto			
Participante(s)	FAP/COVID/EIXO1			
Coordenador	Ciro Martins Gomes	Instrumento jurídico	TOA nº 0193.00000517/2020-02	Nº SEI
Demandante(s)	FAPDF	Vigência do projeto	15 meses	
Valor do projeto	R\$733.760,00	Data assinatura	06/05/2021	Data fim (previsão) 13/08/2022

RESUMO DO PROJETO

Objeto	Observar o efeito da fototerapia na prevenção da infecção laboral por COVID-19. Para tanto, pretende-se avaliar o risco relativo da infecção por COVID-19 em profissionais da saúde utilizando a fototerapia conciliada a técnicas usuais de assepsia em comparação às técnicas usuais de assepsia usadas isoladamente. Como desfechos, pretende-se avaliar a infectividade e a mortalidade por COVID-19 entre profissionais da saúde utilizando fototerapia, e avaliar a carga viral de COVID-19 em amostras de EPI antes e após o uso da fototerapia.
Metas	M1 - Submissão CEP/CONEP M2 - Início coleta de dados M3 - Análise dos dados M4 - Redação dos trabalhos M5 - Publicação e apresentação dos resultados

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
Submissão CEP - CONEP	ago/21	Concluído	Aprovado
Início da Coleta de dados	mar/22	Concluído	Dados iniciais coletados
Análise dos dados	mai/22	Em execução	Testes em materiais EPI
Redação dos trabalhos	jun/22	Não iniciado	Não iniciado
Publicação e apresentação dos resultados	ago/22	Não iniciado	Não iniciado

Pontos de atenção	Nível risco	Resolução / Providência	Responsável
Redução da carga da COVID-19 em UTIS	Alto	Os testes foram previstos e aprovados para realização em humanos, mas uma ampliação dos testes em EPIS, uma vez que os testes aumentaram poderá, de forma satisfatória fornecer a resposta inicial da questão.	Coordenador: Ciro Martins Gomes

PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS (PERÍODO ANTERIOR)

Mês/Ano 06/05/2021 a 31/03/2022

Aprovação, utilização de fontes luminosas para inativação da COVID-19 em EPI-s da SES.

PRINCIPAIS AÇÕES PLANEJADAS (PRÓXIMO PERÍODO)

Mês/Ano abr/22

Ampliação do teste em uma grande quantidade de EPIS em diversas fases após contato com a COVID-19

INFORMAÇÕES RELEVANTES PARA STAKEHOLDERS

A ação de diversas fontes luminosas comerciais na COVID-19 será visualizada por técnicas moleculares de transcrição reversa possibilitando a aplicação em materiais médicos e industriais de forma otimizada.