



Data do relatório: 25/9/2020

# RELATÓRIO EXECUTIVO DO PROJETO

Nome do projeto	Descontaminação e Processo de Reutilização de Respiradores de Máscara Facial com Filtro N95		
Participe(s)	FAPDF, FINATEC, UnB		
Coordenador	PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA NETO	Instrumento jurídico	TOA nº 00193-00000512/2020-71
Demandante(s)	FAPDF	Vigência do projeto	2 meses
Valor do projeto	R\$21.200,00	Data assinatura	9/6/2020
		Data fim (previsão)	5/10/2020

## RESUMO DO PROJETO

Objeto	Criar um dispositivo de irradiação germicida ultravioleta, e o estabelecimento e a implementação de um POP (Procedimento Operacional Padrão) para a descontaminação e reutilização de máscaras faciais com filtro N95. O objetivo básico do POP é garantir, mediante padronização, o resultados esperado que é a redução das bactérias e organismos virais das máscaras.
Metas	<p>Meta 1: Estudos e modelagem de sistemas de irradiação ultravioleta</p> <p>Meta 2: Construção do sistema de irradiação</p> <p>Meta 3: Avaliação da redução microbiana após exposição de máscaras ao funcionamento do sistema.</p> <p>Meta 4: Estabelecimento do protocolo operacional</p> <p>Meta 5: Preparação de material de divulgação do procedi- mento</p> <p>Meta 6: Disponibilização dos sistemas</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
Estudos e modelagem de sistemas de irradiação ultravioleta	5/9/2020	Foi definido o modelo o equipamento a ser construído	concluído
Construção do sistema de irradiação	5/10/2020	Equipamento foi construído	concluído
Avaliação da redução microbiana após exposição de máscaras ao funcionamento do sistema.	5/9/2020	Estudo e relatórios prontos	Concluído
Estabelecimento do protocolo operacional	5/10/2020	Protocolo pronto	concluído
Preparação de material de divulgação do procedimento	5/10/2020	Material pronto	concluído
Disponibilização dos sistemas	5/10/2020	Equipamento foi instalado no HRAN	concluído

Pontos de atenção	Nível risco	Resolução / Providência	Responsável

## PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS (PERÍODO ANTERIOR)

Mês/Ano: set/20

O equipamento foi construído, os testes foram efetuados, o protocolo foi elaborado. O equipamento foi instalado no HRAN, principal hospital de referência da covid-19 no DF.

**PRINCIPAIS AÇÕES PLANEJADAS (PRÓXIMO PERÍODO)**

Mês/Ano

out/20

Elaboração do relatório final.

**INFORMAÇÕES RELEVANTES PARA STAKEHOLDERS**