



Data do relatório:  
01/11/2024

# RELATÓRIO EXECUTIVO DO PROJETO

<b>Nome do projeto</b>	FAPDF/FINATEC/BIOSTEM- Avaliação do uso de células-tronco em ensaio pré clínico como alternativa terapêuticas para pacientes acometidos por síndromes respiratórias agudas graves				
<b>Partícipe(s)</b>	FAPDF - FINATEC				
<b>Coordenador</b>	Patricia Furtado Malard	<b>Instrumento jurídico</b>		<b>Nº SEI</b>	SEI GDF Nº 00193-00000319/2024-64
<b>Demandante(s)</b>		<b>Vigência do projeto</b>	<b>Termo de Outorga</b>		
<b>Valor do projeto</b>	R\$ 296.500,00	<b>Data assinatura</b>	31/05/2025	<b>(previsão)</b>	
			04/04/2024		

## RESUMO DO PROJETO

<b>Objeto</b>	Projeto de pesquisa e desenvolvimento visando a geração de soluções tecnológicas para o combate de síndromes respiratórias agudas graves, por meio do uso de terapia com células tronco mesenquimais
<b>Metas</b>	Otimizar a técnica de indução experimental de pneumonia e validar o modelo animal a ser utilizado (suíno) para estudo de tratamentos potenciais para SRAG em humanos
	Caracterizar o efeito comparativo do tratamento de quadros de pneumonia aguda com CTM suínas
	Caracterizar o efeito comparativo do tratamento de quadros de pneumonia aguda com CTM humanas
	Definir um protocolo experimental para o uso de CTM no tratamento da pneumonia aguda, que possam servir de base para futuros ensaios clínicos em humanos acometidos SRAG
	Cumprir as exigências experimentais para a obtenção de registro de produto a base de CTM junto a ANVISA
	Apresentar relatório final com os resultados dos ensaios e prestação de contas

## Indicadores de Desempenho (KPIs)

	NOK	ATENÇÃO	OK
<b>Orçamento</b>			
<b>Cronograma</b>			
<b>Governança</b>			
<b>Escopo</b>			
<b>Time / pessoas</b>			
<b>Gestão de riscos</b>			
<b>Comunicação</b>			

Principais etapas programadas	Data Prevista	Estágio atual	Status
-------------------------------	---------------	---------------	--------

Colocar etapas previstas para cumprimento do objeto (entregas parciais do projeto)	XX/XX/XXXX	Colocar observação sobre a situação atual de andamento da etapa, sobre o que foi já feito para cumprimento dela, as dificuldades encontradas.	Colocar o status atual em relação ao andamento da etapa
Compra do material e animais, início dos testes de indução	30/10/24	O projeto foi aprovado pela CEUA - UCB na última semana de setembro. Faremos a compra do material e dos primeiros animais. Os testes de indução estão previstos para terem início ainda no mês de outubro de 2024.	EM ANDAMENTO

Pontos de atenção	Nível risco	Resolução / Providência	Responsável
Colocar pontos de atenção, principalmente os relacionados aos indicadores de desempenho	FORTE/ MÉDIO/ FRACO		

Exemplo: Dificuldade de contratação de equipe especializada

Exemplo: Divulgação de chamada pública em grupos de especialistas, em redes sociais relacionadas à atividade; Abertura da chamada pública por um prazo um pouco maior

<b>PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS (PERÍODO ANTERIOR)</b>	s/A no	
---	-----------	--

Foi realizado o ensaio piloto com um animal para avaliação do grau de "dificuldade" da indução da lesão pulmonar, intubação e das formas práticas para lidar com o manejo durante o período em que os animais serão avaliados. Foi possível realizar todas as atividades sem intercorrências.

Foi realizado o primeiro pedido de compras no dia 07 de novembro, estamos aguardando o material ser comprado e chegar para darmos seguimento com os próximos animais.



**PRINCIPAIS AÇÕES PLANEJADAS (PRÓXIMO PERÍODO)**

Mês  
s/A  
no

Cultivo das células assim que o material chegar.

**INFORMAÇÕES RELEVANTES PARA STAKEHOLDERS**

Colocar informações que a coordenação do projeto julgue ser de importante conhecimento para as partes interessadas. Observações gerais sobre o andamento do projeto, principais descobertas, dificuldades encontradas, mudanças de rota ocorridas.