Cronograma Financeiro

	Etapas	Prazo de execução	Data/desembolso	Despesas totais	2019												2020												2021												2022											
					01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
1	Levantamento bibliografico	3	*30/06/2019*	*R$ 1.973.651,38*							x	x	x																																							
2	Processo de importacao de componentes	6										x	x	x	x	x	x																																			
3	Definicao da emulsao modelo	4												x	x	x	x																																			
4	Definicao dos parametros adimensionais	6													x	x	x	x	x	x																																
5	Caracterizacao da DTG atraves de imagem	6																x	x	x	x	x	x																													
6	Estudo do efeito do meio poroso na quebra e distribuições de tamanho de gotas	6	*30/07/2020*	*R$ 1.290.762,17*																	x	x	x	x	x	x																										
7	Estudo da reologia da emulsao modelo	5																					x	x	x	x	x																										
8	Projeto do circuito de escoamento modelo	5																							x	x	x	x	x																								
9	Desenvolvimento de tecnica de filmagem de DTG em emulsao	9																								x	x	x	x	x	x	x	x	x																		
10	Licitacao do circuito escoamento	3	30/07/2021	R$ 954.019,94																														x	x	x																
11	Montagem do circuito de escoamento	3																																		x	x	x														
12	Montagem da sala de preparacao de emulsao	3																																			x	x	x													
13	Montagem do sistema de visualizacao	3																																				x	x	x												
14	Automatizacao do processo	2																																						x	x												
15	Conformidade do processo	2																																							x												
16	Aquisicao de dados inicial	4																																								x	x	x	x								
17	Definicao dos limites operacionais da planta	4																																								x	x	x	x								
18	Levantamento de dados experimentais	4																																									x	x	x	x							
19	Analise de dados e conclusao	3																																											x	x	x						
		81	**TOTAL**	**R$ 4.218.433,49**																																																	

Observação: Estabelecer as etapas a serem realizadas, as datas e prazos de conclusão das etapas, os recursos financeiros (depesas) necessários para executar cada etapa especificando suas destinações (Consoante Acórdão 9604/2017-TCU).

Marcar "x" nos meses correspondentes a cada etapa.