Cronograma Financeiro																																	
					2019									2020										2021									
Etapas	Prazo de execução	Data/desembolso	Despesas totais	01	02 0	3 04	4 05	06	07 0	8 09	9 10	11	12	01	02 03	3 04	05	06	7 0	8 09	10	11	12	01 (	2 0	3 04	1 05	06	07	08 0	9 1	0 11	12
1 Levantamento detalhado do estado-da-arte do funcionamento de medidores de vazão multifásica	1	30/06/2019	R\$ 2.114.337,61						х																								
2 Análise do funcionamento dos modelos disponíveis para serem avaliados e levando em conta o	1								,	x																							
Acompanhamento eventual "in loco" da execução de medicões em teste em campo	2									х	: x																						Ī
4 Análise estatística das medições efetuadas e conclusões	1											х																					
5 Análise sobre a adequação dos resultados à portaria ANP 44/2015	1												х	1				T		T			T			T				$\top$	$\top$	T	1
Avaliação dos princípios físicos e termodinâmicos e suas relacões	2		R\$ 1.085.881,10											х	х							$  \cdot  $	1			T				$\dashv$	+	+	T
7 Levantamento estatístico das variáveis de interesse e do processo de medição individual	1														x											T				1		+	t
Simulação Monte Carlo envolvendo parâmetros e seus	2															х	х									t				1		+	t
inter-relacionamentos     Avaliação dos princípios físicos e termodinâmicos de novos	_			H														х					7			+				+	+	+	$\dagger$
medidores e suas relações  10 Levantamento estatístico das variáveis de interesse e do	1		R\$ 905.890,65																х							t				+	+	+	t
Análise sobre a adequação dos resultados à portaria ANP	1		,																,	x						t				+	+	+	t
44/2015 de novos medidores  Levantamento, avaliação e identificação das condições	2																			х	х					+				+	+	+	$\dagger$
operacionais do circuito multifási  13 Identificação do mapa de padrões de escoamento				H																						+				+	+	+	$\dagger$
multifásico executáveis, tanto no NEAT quanto no NEMOG	2																					Х	х			Ļ				_	_	1	Ļ
14 Levantamento estatístico das variáveis de interesse dos processos de medição individual	1																							х		Ļ				_	┵	1	Ļ
15 Estudo do caso, adequação do aparato experimental e levantamento de dados de referência	1			Ш																					x	┸				ᆚ	╧	1	$oldsymbol{\perp}$
16 Identificação dos processos de medição de vazão com ocorrência de gás úmido	1																								х								L
Proposição de metodologias e instrumentação mínima necessária para a correção da	1																									x							
sobre-leitura  18 Identificação e seleção de diagnósticos disponíveis para avaliação.	1 1							$\dagger$				t		1			H			+	1		1			$\dagger$	х			+	$\dagger$	+	$\dagger$
19 Testes e verificação das hipóteses de diagnóstico da operação de placas de orifício.	1																H									$\dagger$		х		+	+	+	T
торегаção не ріасаѕ не отпісто.	24	TOTAL	R\$ 4.106.109,36	Г					- 1		1			- 1	_ l	1	1 1	- I			1							<u> </u>	1				<u> —</u>

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.