GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE – SEAS
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA
DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM

OBRAS PARA IMPLANTAÇÃO DO RESERVATÓRIO LATERAL "Off Line" E OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DE PARQUE FLUVIAL E DAS BARREIRAS FLEXÍVEIS NO RIO PRÍNCIPE – TERESÓPOLIS.

ANEXO 03
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO SEM DESONERAÇÃO

ITEM	GRUPO		SUBGRUPO		ATIVIDADE		CUSTO DIRETO	CUSTO COM BDI	PARCELA DO ORÇAMENTO	Cronograma		
										Mês 01	Mês 02	Mês 03
01	01	PLANO DE TRABALHO	01.01	PLANO DE TRABALHO	01.01.01	EQUIPE DE PLANEJAMENTO	R$ 9.770,79	R$ 20.023,69	9,23%	100,00%		
										20.023,69		
02	02	SERVIÇOS PRELIMINARES	02.01	SERVIÇOS DE CAMPO	02.01.01	LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICO, PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL	R$ 1.361,66	R$ 1.702,08	0,78%	70,00%	30,00%	
										1.191,45	510,62	
03					02.01.02	SONDAGEM	R$ 33.812,13	R$ 42.265,16	19,47%	70,00%	30,00%	
										29.585,61	12.679,55	
04	03	DETALHAMENTO DE PROJETO DE BARREIRAS FLEXÍVEIS E PARQUE FLUVIAL	03.01	DETALHAMENTO DE PROJETO DE BARREIRAS FLEXÍVEIS E PARQUE FLUVIAL	03.01.01	PROJETO DE LOCAÇÃO E TERRAPLANAGEM	R$ 16.010,98	R$ 22.737,28	10,48%		100,00%	
											22.737,28	
05					03.01.02	PROJETO GEOTÉCNICO	R$ 32.021,98	R$ 45.474,59	20,95%		50,00%	50,00%
											22.737,30	22.737,30
06					03.01.03	PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DAS BARREIRAS FLEXÍVEIS	R$ 16.010,98	R$ 22.737,28	10,48%			100,00%
												22.737,28
07					03.01.04	PROJETO DE URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	R$ 32.021,98	R$ 45.474,59	20,95%			50,00% 50,00%
												22.737,30 22.737,30
08					03.01.05	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	R$ 2.254,21	R$ 5.541,32	2,55%			100,00%
												5.541,32
09					03.01.06	PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R$ 4.508,43	R$ 11.082,66	5,11%			50,00% 50,00%
												5.541,33 5.541,33

Número de atividades: 09	Custo mensal	20.023,69	30.777,07	58.664,75	45.474,58	33.819,94	28.278,63
Duração: 3 meses	% mensal	9,23%	14,18%	27,03%	20,95%	15,58%	13,03%
I0 = 09/2025	Custo acumulado	20.023,69	50.800,75	109.465,50	154.940,08	188.760,02	217.038,64
CUSTO TOTAL R$ 147.773,14 R$ 217.038,64	% acumulada	9,23%	23,41%	50,44%	71,39%	86,97%	100,00%