



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

PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM EM RIBEIRA – CACHOEIRAS DE MACACU

ANEXO 03
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

10: 02/2023

ITEM	ATIVIDADES		CUSTO	%	ETAPAS (MÊS)			
					1		2	
1	PLANO DE TRABALHO	PLANO DE TRABALHO	R\$ 25.789,54	9,95%				
		100%						
		Custo (R\$)			R\$ 25.789,54			
2	SERVIÇOS DE CAMPO	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO, PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL	R\$ 59.332,18	22,89%				
		50,00%			50,00%			
		Custo (R\$)		R\$ 29.666,09	R\$ 29.666,09			
2	SERVIÇOS DE SONDAGEM	SERVIÇOS DE SONDAGEM	R\$ 80.092,80	30,90%				
		50,00%			50,00%			
		Custo (R\$)		R\$ 40.046,40	R\$ 40.046,40			
3	PROJETO EXECUTIVO	PROJETO DE LOCAÇÃO E TERRAPLENAGEM	R\$ 23.496,32	9,06%				
					100,00%			
		Custo (R\$)		R\$ 23.496,32				
		PROJETO GEOMETRICO	R\$ 23.496,32	9,06%				
						100,00%		
		Custo (R\$)			R\$ 23.496,32			
		PROJETO DE DRENAGEM URBANA	R\$ 23.496,32	9,06%				
							100,00%	
							R\$ 23.496,32	
Custo (R\$)								
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	R\$ 23.496,32	9,06%						
					100,00%			
					R\$ 23.496,32			
		Custo (R\$)						
ESTIMATIVA TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI			R\$ 259.199,80	100%	R\$ 188.710,84		R\$ 70.488,96	
PERCENTUAL (%)					72,81%		27,19%	
TOTAL ACUMULADO (R\$)					R\$ 188.710,84		R\$ 259.199,80	
PERCENTUAL ACUMULADO (%)					72,81%		100,00%	