



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

RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DAS MARGENS DOS CORPOS HÍDRICOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

ANEXO 03
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

10: 08/2023

DESCRIÇÃO		%	VALOR/ ATIVIDADE (R\$)	MESES											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
REGIÃO HIDROGRÁFICA RH V	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5,52%	1.083.894,99	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
	Custo (R\$)			90.324,58	90.324,58	90.324,58	90.324,58	90.324,58	90.324,58	90.324,58	90.324,58	90.324,58	90.324,58	90.324,58	90.324,58
	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,97%	975.917,09	25,00%	25,00%	25,00%									25,00%
	Custo (R\$)			243.979,27	243.979,27	243.979,27									243.979,27
	DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO DOS LOCAIS DE INTERVENÇÃO	1,38%	270.514,54	100,00%											
	Custo (R\$)			270.514,54											
	CERCAMENTO DAS ÁREAS	2,33%	457.321,39		50,00%	50,00%									
	Custo (R\$)				228.660,70	228.660,70									
	PROTEÇÃO DAS MARGENS	13,13%	2.576.254,81			33,33%	33,33%								
	Custo (R\$)					858.751,60	858.751,60	858.751,60							
	PRAÇA 01	3,40%	666.549,22					25,00%	25,00%	25,00%	25,00%				
	Custo (R\$)							166.637,31	166.637,31	166.637,31	166.637,31				
	PRAÇA 02	2,74%	538.699,89					25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
	Custo (R\$)								134.674,97	134.674,97	134.674,97	134.674,97			
	PRAÇA 03	2,50%	491.106,38								25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
	Custo (R\$)										122.776,60	122.776,60	122.776,60	122.776,60	
	QUADRA	0,72%	142.190,92								33,33%	33,33%	33,33%		
	Custo (R\$)										47.396,97	47.396,97	47.396,97		
	PARQUE INFANTIL - 10 unidades	3,79%	744.328,81								33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	
	Custo (R\$)											248.109,60	248.109,60	248.109,60	
	ACADEMIA 3a IDADE - 10 unidades	2,24%	439.555,96									33,33%	33,33%	33,33%	
	Custo (R\$)												146.518,65	146.518,65	146.518,65
	PISTA DE SKATE	0,69%	135.034,09						33,33%	33,33%	33,33%				
	Custo (R\$)								45.011,36	45.011,36	45.011,36				
	CAMPO DE GRAMA	12,59%	2.471.284,03								33,33%	33,33%	33,33%		
	Custo (R\$)										823.761,34	823.761,34	823.761,34		
	BAÍA DE RESÍDUO	2,35%	461.511,66								100,00%				
	Custo (R\$)										461.511,66				
	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 50MM	4,04%	793.886,81									50,00%	50,00%		
	Custo (R\$)											396.943,41	396.943,41		
	REDE COLETORA DE ESGOTO - 150MM	5,66%	1.110.118,72									50,00%	50,00%		
	Custo (R\$)											555.059,36	555.059,36		
	REDE COLETORA DE ESGOTO - POÇO DE VISITA h=0,80	1,14%	224.506,72						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			
	Custo (R\$)								44.901,34	44.901,34	44.901,34	44.901,34	44.901,34		
	SISTEMA DE DRENAGEM - CAIXAS DE RALO (0,30 X 0,30 X 0,90)	2,31%	453.295,34					16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%		
	Custo (R\$)							75.549,22	75.549,22	75.549,22	75.549,22	75.549,22	75.549,22		
	SISTEMA DE DRENAGEM - RAMAL DE RALO	2,78%	545.092,77					16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%		
	Custo (R\$)							90.848,80	90.848,80	90.848,80	90.848,80	90.848,80	90.848,80		
	REPARO DE MICRODRENAGEM	3,03%	594.512,24						16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	
	Custo (R\$)								99.085,37	99.085,37	99.085,37	99.085,37	99.085,37	99.085,37	
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - CBUQ TIPO 1	7,64%	1.499.963,35					20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			
	Custo (R\$)							299.992,67	299.992,67	299.992,67	299.992,67	299.992,67			
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - CBUQ TIPO 2	3,41%	668.688,61						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%		
	Custo (R\$)								133.737,72	133.737,72	133.737,72	133.737,72	133.737,72		
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - CBUQ TIPO 3	3,15%	618.532,53						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	
	Custo (R\$)									123.706,51	123.706,51	123.706,51	123.706,51	123.706,51	
	INTERTRAVADO - 1700m2	2,64%	518.228,17								25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
	Custo (R\$)										129.557,04	129.557,04	129.557,04	129.557,04	
	BECOS, VIELAS E CALÇAMENTO	2,60%	510.449,41									33,33%	33,33%	33,33%	
	Custo (R\$)											170.149,80	170.149,80	170.149,80	
	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	1,13%	221.224,82						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	
	Custo (R\$)									44.244,96	44.244,96	44.244,96	44.244,96	44.244,96	
	SERVIÇO DE APOIO DE TRÂNSITO	1,44%	282.725,29	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
	Custo (R\$)			23.560,44	23.560,44	23.560,44	23.560,44	23.560,44	23.560,44	23.560,44	23.560,44	23.560,44	23.560,44	23.560,44	23.560,44
	AS BUILT	0,67%	131.352,37												100,00%
	Custo (R\$)														131.352,37
	VALOR TOTAL COM BDI	100,00%	19.626.740,93	628.378,84	586.524,99	1.445.276,59	972.636,63	1.605.664,62	1.204.323,79	1.372.275,26	2.957.278,88	3.800.899,37	3.366.231,73	1.198.033,56	489.216,67
	PERCENTUAL			3,20%	2,99%	7,36%	4,96%	8,18%	6,14%	6,99%	15,07%	19,37%	17,15%	6,10%	2,49%
	VALOR ACUMULADO			628.378,84	1.214.903,83	2.660.180,42	3.632.817,05	5.238.481,67	6.442.805,46	7.815.080,72	10.772.359,60	14.573.258,97	17.939.490,70	19.137.524,26	19.626.740,93
	PERCENTUAL ACUMULADO			3,20%	6,19%	13,55%	18,51%	26,69%	32,83%	39,82%	54,89%	74,25%	91,40%	97,51%	100,00%