



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Obras  
Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - SISTEMA PLENO**

IMÓVEL: PRAÇA DA FLORESTA - ENDEREÇO: RUA ITABUNA DA FLORESTA, S/Nº - MORRO DO BANCO - MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO

NATUREZA DE SERVIÇO: REFORMA.

ORÇAMENTO: P069.001 à 003/23.

TOTAL COM BDI	
PRAZO	120 DIAS
MES BASE	ABR/23 - ( PREÇO EMOP PLENO)
REPONSAVEL	
I D.	
mes 1 (início)	

CATEGORIA		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		TOTAL	%
		%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC		
01	Serviços de escritório, laboratório e campo	12,2328%	12,2328%		12,2328%		12,2328%		12,2328%		12,2328%
02	Canteiro de obra	4,5921%	4,5921%	4,5921%	9,1842%	4,5921%	13,7763%	4,5921%	18,3684%		18,3684%
03	Movimento de terra	0,0027%	0,0027%	0,0040%	0,0067%	0,0054%	0,0121%	0,0015%	0,0136%		0,0136%
04	Transportes	0,6644%	0,6644%	0,3322%	0,9966%	0,3322%	1,3288%	0,3323%	1,6611%		1,6611%
05	Serviços complementares	4,8348%	4,8348%	2,4174%	7,2522%	2,4174%	9,6696%	2,4174%	12,0870%		12,0870%
06	Galerias, drenos e conexos										
07	Argamassas, injeções e consolidações										
08	Bases e Pavimentos	1,7713%	1,7713%	3,5426%	5,3139%	2,6569%	7,9708%	0,8857%	8,8565%		8,8565%
09	Serviços de parques e jardins	3,6387%	3,6387%	7,2774%	10,9161%	5,4580%	16,3741%	1,8194%	18,1935%		18,1935%
10	Fundações										
11	Estruturas										
12	Alvenarias e paredes divisórias										
13	Revestimentos de pisos paredes e tetos			2,0495%	2,0495%	2,0495%	4,0990%	1,0248%	5,1238%		5,1238%
14	Esquadrias de madeira, metal e vidraçaria	0,3375%	0,3375%	1,0125%	1,3500%	1,3500%	2,7000%	0,6750%	3,3750%		3,3750%
15	Instalações elétricas, hidráulicas, sanitárias e mecânicas										
16	Coberturas, isolamentos e impermeabilização										
17	Pinturas			3,0447%	3,0447%	6,0894%	9,1341%	1,0149%	10,1490%		10,1490%
18	Aparelhos elétricos, hidráulicos, sanitários e mecânicos			0,9938%	0,9938%	0,9938%	1,9876%	7,9512%	9,9388%		9,9388%
19	Equipamentos										
20	Preços rodoviários										
21	Iluminação pública										
22	Reflorestamento e exploração vegetal										
	VALOR TOTAL COM BDI	28,07%	28,07%	25,27%	53,34%	25,95%	79,29%	20,71%	100,00%		100,00%