



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

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

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - SISTEMA PLENO

IMÓVEL: 09101198 CIDADE DA POLÍCIA / ENDEREÇO: Av. Dom Helder Câmara - 2066 - Vieira Fazenda - MUNICÍPIO: Rio de Janeiro.

NATUREZA DA OBRA: CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DAS GARAGENS DAS VIATURAS.

ORÇAMENTO: P023.001 à 004/23.

CATEGORIA		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		TOTAL	%
		%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC		
01	Serviços de escritório, laboratório e campo	1,5208%	1,5208%	1,9011%	3,4219%	1,9011%	5,3230%	2,2814%	7,6044%		7,6044%
02	Canteiro de obra	1,7673%	1,7673%		1,7673%		1,7673%	0,4419%	2,2092%		2,2092%
03	Movimento de terra	1,8315%	1,8315%		1,8315%		1,8315%		1,8315%		1,8315%
04	Transportes	0,1820%	0,1820%	0,1820%	0,3640%	0,1820%	0,5460%	0,1821%	0,7281%		0,7281%
05	Serviços complementares	1,5762%	1,5762%	1,8914%	3,4676%	1,8914%	5,3590%	0,9458%	6,3048%		6,3048%
06	Galerias, drenos e conexos										
07	Argamassas, injeções e consolidações										
08	Bases e Pavimentos	1,1217%	1,1217%	1,6826%	2,8043%	0,9349%	3,7392%		3,7392%		3,7392%
09	Serviços de parques e jardins	0,4829%	0,4829%	1,1269%	1,6098%	1,1269%	2,7367%	0,4832%	3,2199%		3,2199%
10	Fundações										
11	Estruturas	14,3289%	14,3289%	9,5526%	23,8815%	13,3736%	37,2551%	10,5081%	47,7632%		47,7632%
12	Alvenarias e paredes divisórias	0,4581%	0,4581%	0,4581%	0,9162%	0,4581%	1,3743%	0,4581%	1,8324%		1,8324%
13	Revestimentos de pisos paredes e tetos	0,0432%	0,0432%	0,1080%	0,1512%	0,2160%	0,3672%	0,0649%	0,4321%		0,4321%
14	Esquadrias de madeira, metal e vidraçaria										
15	Instalações elétricas, hidráulicas, sanitárias e mecânicas	0,0471%	0,0471%	0,1177%	0,1648%	0,2119%	0,3767%	0,0943%	0,4710%		0,4710%
16	Coberturas, isolamentos e impermeabilização	3,7083%	3,7083%	5,5624%	9,2707%	5,5624%	14,8331%	3,7084%	18,5415%		18,5415%
17	Pinturas					2,4909%	2,4909%	2,4909%	4,9818%		4,9818%
18	Aparelhos elétricos, hidráulicos, sanitários e mecânicos	0,0625%	0,0625%	0,1095%	0,1720%	0,1095%	0,2815%	0,0314%	0,3129%		0,3129%
19	Equipamentos										
20	Preços rodoviários										
21	Iluminação pública	0,0027%	0,0027%	0,0054%	0,0081%	0,0122%	0,0203%	0,0070%	0,0273%		0,0273%
22	Reflorestamento e exploração vegetal										
	VALOR TOTAL COM BDI	27,13%	27,13%	22,70%	49,83%	28,47%	78,30%	21,70%	100,00%		100,00%