



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: Instituto Penal Vicente Piragibe - Endereço: Estrada General Emilio Maurell Filho, nº 1.300 - Gericinó - Município: Rio de Janeiro.

NATUREZA DA OBRA : Demolição e construção de Cinturão de Segurança.

ORÇAMENTOS: P034.001 a 004/25.

CATEGORIA		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
		%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC
01	Serviços de escritório, laboratório e campo	0,4910%	0,4910%	0,4910%	0,9820%	0,5319%	1,5139%	0,5319%	2,0458%
02	Canteiro de obra	0,7019%	0,7019%	0,0877%	0,7896%		0,7896%		0,7896%
03	Movimento de terra	1,4329%	1,4329%	2,1494%	3,5823%	2,1494%	5,7317%	0,7164%	6,4481%
04	Transportes	3,3014%	3,3014%	3,3014%	6,6028%	3,0474%	9,6502%	3,3014%	12,9516%
05	Serviços complementares	4,5939%	4,5939%	4,5939%	9,1878%	5,5127%	14,7005%	6,4315%	21,1320%
06	Galerias, drenos e conexos								
07	Argamassas, injeções e consolidações								
08	Bases e Pavimentos								
09	Serviços de parques e jardins								
10	Fundações								
11	Estruturas	0,3056%	0,3056%	1,5283%	1,8339%	1,5283%	3,3622%	1,5283%	4,8905%
12	Alvenarias e paredes divisórias			0,0406%	0,0406%	0,0813%	0,1219%	0,0813%	0,2032%
13	Revestimentos de pisos paredes e tetos			0,1044%	0,1044%	0,1305%	0,2349%	0,3199%	0,5548%
14	Esquadrias de madeira, metal e vidraçaria			0,0407%	0,0407%	0,0814%	0,1221%	0,1222%	0,2443%
15	Instalações elétricas, hidráulicas, sanitárias e mecânicas								
16	Coberturas, isolamentos e impermeabilização			0,0413%	0,0413%	0,0619%	0,1032%	0,0619%	0,1651%
17	Pinturas							0,0137%	0,0137%
18	Aparelhos elétricos, hidráulicos, sanitários e mecânicos								
19	Equipamentos								
20	Preços rodoviários			0,7408%	0,7408%	1,8520%	2,5928%	1,8520%	4,4448%
21	Iluminação pública								
22	Reflorestamento e exploração vegetal								
TOTAL COM BDI.		10,83%	10,83%	13,12%	23,95%	14,98%	38,93%	14,96%	53,89%



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: Instituto Penal Vicente Piragibe - Endereço: Estrada General Emilio Maurell Filho, nº 1.300 - Gericinó - Município: Rio de Janeiro.

NATUREZA DA OBRA : Demolição e construção de Cinturão de Segurança.

ORÇAMENTOS: P034.001 a 004/25.

TOTAL  
PRAZO 240 DIAS  
MES BASE  
RESPONSÁVEL  
ID Funcional  
mes 1 (início)

150 DIAS		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS		TOTAL	%
%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC		
0,5319%	2,5777%	0,5319%	3,1096%	0,4910%	3,6006%	0,4911%	4,0917%		4,0917%
	0,7896%		0,7896%		0,7896%	0,0878%	0,8774%		0,8774%
0,7166%	7,1647%		7,1647%		7,1647%		7,1647%		7,1647%
3,3014%	16,2530%	3,0474%	19,3004%	3,0474%	22,3478%	3,0477%	25,3955%		25,3955%
6,4315%	27,5635%	5,5127%	33,0762%	6,4315%	39,5077%	6,4321%	45,9398%		45,9398%
0,9169%	5,8074%	0,3058%	6,1132%		6,1132%		6,1132%		6,1132%
0,0813%	0,2845%	0,0406%	0,3251%	0,0406%	0,3657%	0,0409%	0,4066%		0,4066%
0,4505%	1,0053%	0,3005%	1,3058%		1,3058%		1,3058%		1,3058%
0,2037%	0,4480%	0,1629%	0,6109%	0,1548%	0,7657%	0,0491%	0,8148%		0,8148%
0,0415%	0,2066%		0,2066%		0,2066%		0,2066%		0,2066%
0,0357%	0,0494%	0,0908%	0,1402%	0,0798%	0,2200%	0,0552%	0,2752%		0,2752%
1,4816%	5,9264%	0,7408%	6,6672%	0,7408%	7,4080%		7,4080%		7,4080%
14,19%	68,08%	10,73%	78,81%	11,00%	89,81%	10,19%	100,00%		100,00%