



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 FISICO FINANCEIRO - SISTEMA PLENO

IMÓVEL: HOSPITAL CENTRAL DA POLÍCIA MILITAR DO RIO DE JANEIRO - ENDEREÇO: RUA ESTÁCIO DE SÁ, N. 20, ESTÁCIO - MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO  
NATUREZA DA OBRA: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA EMERGÊNCIA  
ORÇAMENTOS: P059.001 a 004/24.

CATEGORIA		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
		%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC
01	Serviços de escritório, laboratório e campo	0,2167%	0,2167%	0,1445%	0,3612%	0,1445%	0,5057%	0,1445%	0,6502%
02	Canteiro de obra	0,3478%	0,3478%	0,2609%	0,6087%	0,0869%	0,6956%		0,6956%
03	Movimento de terra	0,0125%	0,0125%	0,0125%	0,0250%	0,0125%	0,0375%	0,0125%	0,0500%
04	Transportes	0,0251%	0,0251%	0,0167%	0,0418%	0,0167%	0,0585%	0,0167%	0,0752%
05	Serviços complementares	1,2818%	1,2818%	0,8545%	2,1363%	0,8545%	2,9908%	0,8545%	3,8453%
06	Galerias, drenos e conexos	0,0150%	0,0150%	0,0150%	0,0300%	0,0150%	0,0450%	0,0150%	0,0600%
07	Argamassas, injeções e consolidações								
08	Bases e Pavimentos	0,0895%	0,0895%	0,0895%	0,1790%	0,0895%	0,2685%	0,0895%	0,3580%
09	Serviços de parques e jardins								
10	Fundações	0,1535%	0,1535%	0,1535%	0,3070%	0,2047%	0,5117%	0,2047%	0,7164%
11	Estruturas	1,0114%	1,0114%	1,0114%	2,0228%	1,0114%	3,0342%	1,2643%	4,2985%
12	Alvenarias e paredes divisórias	0,1516%	0,1516%	0,1516%	0,3032%	0,1516%	0,4548%	0,1516%	0,6064%
13	Revestimentos de pisos paredes e tetos	0,2082%	0,2082%	0,2082%	0,4164%	0,4165%	0,8329%	0,4165%	1,2494%
14	Esquadrias de madeira, metal e vidraçaria								
15	Instalações elétricas, hidráulicas, sanitárias e mecânicas	0,3360%	0,3360%	0,3360%	0,6720%	0,3360%	1,0080%	0,3360%	1,3440%
16	Coberturas, isolamentos e impermeabilização								
17	Pinturas								
18	Aparelhos elétricos, hidráulicos, sanitários e mecânicos	0,2542%	0,2542%	0,2542%	0,5084%	0,2542%	0,7626%	0,2542%	1,0168%
19	Equipamentos	0,2635%	0,2635%	0,1756%	0,4391%	0,1756%	0,6147%	0,1756%	0,7903%
20	Preços rodoviários								
21	Iluminação pública								
22	Reflorestamento e exploração vegetal								
	VALOR TOTAL COM BDI	4,37%	4,37%	3,68%	8,05%	3,77%	11,82%	3,94%	15,76%



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: HOSPITAL CENTRAL DA POLÍCIA MILITAR DO RIO DE JANEIRO - ENDEREÇO: RUA ESTÁCIO DE SÁ, N. 20, ESTÁCIO - MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO  
NATUREZA DA OBRA: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA EMERGÊNCIA  
ORÇAMENTOS: P059.001 a 004/24.

150 DIAS		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS	
%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC
0,1445%	0,7947%	0,1445%	0,9392%	0,1445%	1,0837%	0,1445%	1,2282%	0,1445%	1,3727%	0,1445%	1,5172%
	0,6956%		0,6956%		0,6956%		0,6956%		0,6956%		0,6956%
0,0125%	0,0625%	0,0125%	0,0750%	0,0125%	0,0875%	0,0125%	0,1000%	0,0125%	0,1125%	0,0132%	0,1257%
0,0167%	0,0919%	0,0167%	0,1086%	0,0167%	0,1253%	0,0167%	0,1420%	0,0167%	0,1587%	0,0167%	0,1754%
0,8545%	4,6998%	0,8545%	5,5543%	0,8545%	6,4088%	0,8545%	7,2633%	0,8545%	8,1178%	0,8545%	8,9723%
0,0150%	0,0750%	0,0150%	0,0900%	0,0150%	0,1050%	0,0150%	0,1200%	0,0150%	0,1350%	0,0150%	0,1500%
0,0895%	0,4475%	0,0895%	0,5370%	0,0895%	0,6265%	0,0895%	0,7160%	0,0895%	0,8055%	0,0895%	0,8950%
0,2047%	0,9211%	0,2047%	1,1258%	0,2047%	1,3305%	0,2047%	1,5352%	0,2047%	1,7399%	0,2047%	1,9446%
1,2643%	5,5628%	1,2643%	6,8271%	1,2643%	8,0914%	1,2643%	9,3557%	1,2643%	10,6200%	1,2643%	11,8843%
0,1516%	0,7580%	0,1516%	0,9096%	0,1516%	1,0612%	0,1516%	1,2128%	0,1516%	1,3644%	0,1516%	1,5160%
0,4165%	1,6659%	0,4165%	2,0824%	0,4165%	2,4989%	0,4165%	2,9154%	0,4165%	3,3319%	0,4165%	3,7484%
0,2151%	0,2151%	0,2151%	0,4302%	0,2151%	0,6453%	0,2151%	0,8604%	0,2151%	1,0755%	0,2151%	1,2906%
0,3360%	1,6800%	0,3360%	2,0160%	0,3360%	2,3520%	0,3360%	2,6880%	0,3360%	3,0240%	0,3360%	3,3600%
		0,1248%	0,1248%	0,1248%	0,2496%	0,1248%	0,3744%	0,1248%	0,4992%	0,1248%	0,6240%
		0,1246%	0,1246%	0,1246%	0,2492%	0,1246%	0,3738%	0,1246%	0,4984%	0,1246%	0,6230%
0,2542%	1,2710%	0,2542%	1,5252%	0,2542%	1,7794%	0,2542%	2,0336%	0,2542%	2,2878%	0,2542%	2,5420%
0,1756%	0,9659%	0,1756%	1,1415%	0,1756%	1,3171%	0,1756%	1,4927%	0,1756%	1,6683%	0,1756%	1,8439%
4,15%	19,91%	4,40%	24,31%	4,41%	28,72%	4,40%	33,12%	4,40%	37,52%	4,40%	41,92%



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 FISICO FINANCEIRO - SISTEMA PLENO

IMÓVEL: HOSPITAL CENTRAL DA POLÍCIA MILITAR DO RIO DE JANEIRO - ENDEREÇO: RUA ESTÁCIO DE SÁ, N. 20, ESTÁCIO - MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO  
NATUREZA DA OBRA: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA EMERGÊNCIA  
ORÇAMENTOS: P059.001 a 004/24.

330 DIAS		360 DIAS		390 DIAS		420 DIAS		450 DIAS		480 DIAS		510 DIAS		540 DIAS		570 DIAS	
%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC
0,1445%	1,6617%	0,1445%	1,8062%	0,1445%	1,9507%	0,1445%	2,0952%	0,1445%	2,2397%	0,1445%	2,3842%	0,1445%	2,5287%	0,1445%	2,6732%	0,1445%	2,8177%
	0,6956%		0,6956%		0,6956%		0,6956%		0,6956%		0,6956%		0,6956%		0,6956%		0,6956%
	0,1257%	0,0382%	0,1639%	0,0257%	0,1896%	-0,0639%	0,1257%		0,1257%		0,1257%	-0,0382%	0,0875%	-0,0639%	0,0236%	0,0132%	0,0368%
0,0167%	0,1921%	0,0167%	0,2088%	0,0167%	0,2255%	0,0167%	0,2422%	0,0167%	0,2589%	0,0167%	0,2756%	0,0167%	0,2923%	0,0167%	0,3090%	0,0167%	0,3257%
0,8545%	9,8268%	0,8545%	10,6813%	0,8545%	11,5358%	0,8545%	12,3903%	0,8545%	13,2448%	0,8545%	14,0993%	0,8545%	14,9538%	0,8545%	15,8083%	0,8545%	16,6628%
0,0150%	0,1650%	0,0150%	0,1800%	0,0150%	0,1950%	0,0150%	0,2100%	0,0150%	0,2250%	0,0150%	0,2400%	0,0701%	0,3101%	0,0551%	0,3652%	0,1151%	0,4803%
0,0895%	0,9845%	0,0895%	1,0740%	0,0895%	1,1635%	0,0895%	1,2530%	0,0895%	1,3425%	0,0895%	1,4320%	0,0895%	1,5215%	0,0895%	1,6110%	0,0895%	1,7005%
0,2047%	2,1493%	0,2047%	2,3540%	1,0239%	3,3779%	-0,8188%	2,5591%		2,5591%	0,4098%	2,9689%	0,2051%	3,1740%	-0,8188%	2,3552%	0,8192%	3,1744%
1,2643%	13,1486%	1,2643%	14,4129%	1,2643%	15,6772%	1,2643%	16,9415%	1,2643%	18,2058%	1,2643%	19,4701%	1,2643%	20,7344%	1,2643%	21,9987%	1,2643%	23,2630%
0,1516%	1,6676%	0,1516%	1,8192%	0,1516%	1,9708%	0,1516%	2,1224%	0,1516%	2,2740%	0,1516%	2,4256%	0,1516%	2,5772%	0,1516%	2,7288%	0,1516%	2,8804%
0,4165%	4,1649%	0,4165%	4,5814%	0,4165%	4,9979%	0,4165%	5,4144%	0,4165%	5,8309%	0,4165%	6,2474%	0,4165%	6,6639%	0,4165%	7,0804%	0,4165%	7,4969%
0,2151%	1,5057%	0,2151%	1,7208%	0,2151%	1,9359%	0,2151%	2,1510%	0,2151%	2,3661%	0,2151%	2,5812%	0,2151%	2,7963%	0,2151%	3,0114%	0,2151%	3,2265%
0,3360%	3,6960%	0,3360%	4,0320%	0,3360%	4,3680%	0,3360%	4,7040%	0,3360%	5,0400%	0,3360%	5,3760%	0,3360%	5,7120%	0,3360%	6,0480%	0,3360%	6,3840%
0,1248%	0,7488%	0,1498%	0,8986%	0,1498%	1,0484%	0,1498%	1,1982%	0,1997%	1,3979%	0,1498%	1,5477%	0,1498%	1,6975%	0,2497%	1,9472%	0,1498%	2,0970%
0,1246%	0,7476%	0,1246%	0,8722%	0,1246%	0,9968%	0,1246%	1,1214%	0,1870%	1,3084%	0,1870%	1,4954%	0,1870%	1,6824%	0,1870%	1,8694%	0,1870%	2,0564%
0,2542%	2,7962%	0,2542%	3,0504%	0,2542%	3,3046%	0,2542%	3,5588%	0,2542%	3,8130%	0,2542%	4,0672%	0,2542%	4,3214%	0,2542%	4,5756%	0,2542%	4,8298%
0,1756%	2,0195%	0,1756%	2,1951%	0,1756%	2,3707%	0,1756%	2,5463%	0,1756%	2,7219%	0,1756%	2,8975%	0,1756%	3,0731%	0,1756%	3,2487%	0,1756%	3,4243%
4,39%	46,31%	4,46%	50,77%	5,26%	56,03%	3,33%	59,36%	4,32%	63,68%	4,68%	68,36%	4,49%	72,85%	3,53%	76,38%	5,20%	81,58%



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
Secretaria de Estado de Obras  
Comissão de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

TOTAL

720 DIAS

PRAZO

RESPONSÁVEL

ID Funcional

MES BASE

MARÇO/2024 (SISTEMA PLENO)

mes 1 (início)

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - SISTEMA PLENO

IMÓVEL: HOSPITAL CENTRAL DA POLÍCIA MILITAR DO RIO DE JANEIRO - ENDEREÇO: RUA ESTÁCIO DE SÁ, N. 20, ESTÁCIO - MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO  
NATUREZA DA OBRA: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA EMERGÊNCIA  
ORÇAMENTOS: P059.001 a 004/24.

600 DIAS		630 DIAS		660 DIAS		690 DIAS		720 DIAS		TOTAL	%
%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC		
0,1445%	2,9622%	0,1445%	3,1067%	0,1445%	3,2512%	0,1445%	3,3957%	0,2169%	3,6126%		3,6126%
	0,6956%		0,6956%		0,6956%	0,0869%	0,7825%	0,0872%	0,8697%		0,8697%
	0,0368%	0,0889%	0,1257%		0,1257%		0,1257%		0,1257%		0,1257%
0,0167%	0,3424%	0,0167%	0,3591%	0,0167%	0,3758%	0,0167%	0,3925%	0,0264%	0,4189%		0,4189%
0,8545%	17,5173%	0,8545%	18,3718%	0,8545%	19,2263%	0,8545%	20,0808%	1,2835%	21,3643%		21,3643%
0,1001%	0,5804%	-0,3303%	0,2501%		0,2501%		0,2501%		0,2501%		0,2501%
0,0895%	1,7900%	0,0895%	1,8795%	0,0895%	1,9690%	0,1343%	2,1033%	0,1357%	2,2390%		2,2390%
0,6145%	3,7889%	-1,2298%	2,5591%		2,5591%		2,5591%		2,5591%		2,5591%
1,0114%	24,2744%	1,0128%	25,2872%		25,2872%		25,2872%		25,2872%		25,2872%
0,1516%	3,0320%	0,1516%	3,1836%	0,1516%	3,3352%	0,2275%	3,5627%	0,2297%	3,7924%		3,7924%
0,4165%	7,9134%	0,6247%	8,5381%	0,6247%	9,1628%	0,6247%	9,7875%	0,6253%	10,4128%		10,4128%
0,2151%	3,4416%	0,2151%	3,6567%	0,2151%	3,8718%	0,2151%	4,0869%	0,2162%	4,3031%		4,3031%
0,3360%	6,7200%	0,3360%	7,0560%	0,3360%	7,3920%	0,5041%	7,8961%	0,5061%	8,4022%		8,4022%
0,1498%	2,2468%	0,2504%	2,4972%		2,4972%		2,4972%		2,4972%		2,4972%
0,1870%	2,2434%	0,1870%	2,4304%	0,1870%	2,6174%	0,1870%	2,8044%	0,3127%	3,1171%		3,1171%
0,2542%	5,0840%	0,2542%	5,3382%	0,2542%	5,5924%	0,2542%	5,8466%	0,5093%	6,3559%		6,3559%
0,1756%	3,5999%	0,1756%	3,7755%	0,1756%	3,9511%	0,1756%	4,1267%	0,2651%	4,3918%		4,3918%
4,72%	86,30%	2,85%	89,15%	3,04%	92,19%	3,43%	95,62%	4,38%	100,00%		100,00%