



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

**CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO - SISTEMA DESONERADO**

IMÓVEL: UNIDADE ESCOLAR NA CIDADE DE DEUS (ANTIGO CE PEDRO ALEIXO)- ENDEREÇO: Rua Israel nº 09 - Cidade de Deus/jacaarepaguá - MUNICÍPIO: Rio de Janeiro.  
NATUREZA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA UNIDADE SCOLAR NA CIDADE DE DEUS (ANTIGO C E PESDRO ALEIXO).  
ORÇAMENTOS: D025.001 a 010/21

TOTAL	
PRAZO	180 DIAS
MES BASE	fev./21(SISTEMA PLENO)
RESPONSÁVEL	
ID:	
mês 1 (início)	

CATEGORIA		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL	%
		%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC	%	%AC		
01	Serviços de escritório, laboratório e campo	0,5846%	0,5846%	0,5196%	1,1042%	0,5196%	1,6238%	0,5196%	2,1434%	0,5196%	2,6630%	0,5848%	3,2478%		3,2478%
02	Canteiro de obra	0,2542%	0,2542%	0,1694%	0,4236%	0,1355%	0,5591%	0,0847%	0,6438%	0,0847%	0,7285%	0,1189%	0,8474%		0,8474%
03	Movimento de terra	0,1254%	0,1254%	0,1881%	0,3135%	0,1003%	0,4138%	0,0878%	0,5016%	0,0627%	0,5643%	0,0630%	0,6273%		0,6273%
04	Transportes	0,1531%	0,1531%	0,1531%	0,3062%	0,1722%	0,4784%	0,1722%	0,6506%	0,1531%	0,8037%	0,1533%	0,9570%		0,9570%
05	Serviços complementares	1,7253%	1,7253%	2,2183%	3,9436%	2,2183%	6,1619%	2,2183%	8,3802%	1,9718%	10,3520%	1,9721%	12,3241%		12,3241%
06	Galerias, drenos e conexos	0,0183%	0,0183%	0,0366%	0,0549%	0,0366%	0,0915%	0,0366%	0,1281%	0,0366%	0,1647%	0,0187%	0,1834%		0,1834%
07	Argamassas, injeções e consolidações														
08	Bases e Pavimentos			0,0205%	0,0205%	0,0411%	0,0616%	0,0412%	0,1028%		0,1028%		0,1028%		0,1028%
09	Serviços de parques e jardins							0,1194%	0,1194%	0,3582%	0,4776%	0,1194%	0,5970%		0,5970%
10	Fundações														
11	Estruturas	2,4400%	2,4400%	5,3681%	7,8081%	7,8081%	15,6162%	4,8801%	20,4963%	3,9043%	24,4006%		24,4006%		24,4006%
12	Alvenarias e paredes divisórias	0,1626%	0,1626%	0,4879%	0,6505%	0,4879%	1,1384%	0,3252%	1,4636%	0,1628%	1,6264%		1,6264%		1,6264%
13	Revestimentos de pisos paredes e tetos	1,1123%	1,1123%	1,1123%	2,2246%	3,3371%	5,5617%	2,2247%	7,7864%	2,2247%	10,0111%	1,1127%	11,1238%		11,1238%
14	Esquadrias de madeira, metal e vidraçaria	1,8554%	1,8554%	1,8335%	3,6889%	5,0962%	8,7851%	3,6597%	12,4448%	2,9259%	15,3707%	2,9281%	18,2988%		18,2988%
15	Instalações elétricas, hidráulicas, sanitárias e mecânicas	1,0853%	1,0853%	0,9496%	2,0349%	0,6783%	2,7132%	1,3566%	4,0698%	1,3566%	5,4264%	1,3570%	6,7834%		6,7834%
16	Coberturas, isolamentos e impermeabilização	0,7179%	0,7179%	1,4358%	2,1537%	1,4358%	3,5895%	2,1537%	5,7432%	1,4359%	7,1791%		7,1791%		7,1791%
17	Pinturas					0,6456%	0,6456%	1,9368%	2,5824%	2,5825%	5,1649%	1,2914%	6,4563%		6,4563%
18	Aparelhos elétricos, hidráulicos, sanitários e mecânicos			0,5232%	0,5232%	1,0465%	1,5697%	1,0465%	2,6162%	1,5698%	4,1860%	1,0469%	5,2329%		5,2329%
19	Equipamentos														
20	Preços rodoviários														
21	Iluminação pública							0,0044%	0,0044%	0,0044%	0,0088%	0,0023%	0,0111%		0,0111%
22	Reflorestamento e exploração vegetal														
	VALOR TOTAL COM BDI	10,23%	10,23%	15,01%	25,24%	23,76%	49,00%	20,87%	69,87%	19,36%	89,23%	10,77%	100,00%		100,00%