

Obra: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 4 SALAS DE AULA
Local: Povoado Caraibas

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARÃO DE GRAJAÚ-MA

BDI: 28.81%

Bancos:

SINAPI: MA 08/2025

SEINFRA: CE 28.1

ORSE: SE 05/205

(Preço desonerado)



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Descrição	Total	30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	150 dias	180 dias
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	145.681,14	100,00%	49,05%	10,19%	10,19%	10,19%	10,21%
1.1	CANTEIRO DE OBRAS	56.617,14	100,00%					
1.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	89.064,00	100,00%	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,70%
2	TERRAPLANAGEM E MOVIMENTO DE TERRA	40.152,96	100,00%	100,00%				
3	CONCRETO ARMADO - INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	137.833,21	100,00%	20,00%	80,00%			
4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	197.268,98	100,00%	30,00%	40,00%	30,00%		
5	ESQUADRIAS	48.865,66	100,00%			48,09%	51,91%	
5.1	PORTAS	23.057,66	100,00%			100,00%		
5.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS	441,15	100,00%			100,00%		
5.3	JANELAS DE ALUMÍNIO	24.352,50	100,00%				100,00%	
5.4	VIDROS	1.014,35	100,00%				100,00%	
6	SISTEMAS DE COBERTURA	76.413,48	100,00%		50,00%	50,00%		
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	8.624,08	100,00%	100,00%				
8	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	180.539,30	100,00%			50,00%	50,00%	
9	SISTEMAS DE PISOS	60.237,89	100,00%		20,00%	30,00%	50,00%	
10	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	14.658,47	100,00%				100,00%	
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	81.081,23	100,00%					100,00%
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	6.422,49	100,00%	0,00%	0,00%	17,95%	82,05%	0,00%
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	1.152,74	100,00%			100,00%		
12.2	REGISTROS E OUTROS	5.269,75	100,00%				100,00%	
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	28.037,47	100,00%			6,18%	93,82%	
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	1.731,94	100,00%			100,00%		
13.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS	26.305,53	100,00%				100,00%	
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	10.504,44	100,00%					100,00%
15	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	415,97	100,00%					100,00%
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	1.646,86	100,00%					100,00%
17	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	9.540,99	100,00%			100,00%		
17.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO	1.985,28	100,00%			100,00%		
17.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	3.533,61	100,00%			100,00%		
17.3	CABOS E FIOS CONDUTORES	1.366,94	100,00%			100,00%		
17.4	ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES	2.655,16	100,00%			100,00%		
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	28.831,12	100,00%			100,00%		
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	29.780,45	100,00%					100,00%
19.1	BANCADAS	6.629,10	100,00%					100,00%
19.2	ESQUADRIA, PORTÃO E GRADIL METÁLICO	23.151,35	100,00%					100,00%
20	SERVIÇOS FINAIS	2.160,60	100,00%					100,00%
Porcentagem do período		100,00%	18,67%	18,40%	14,93%	19,52%	15,81%	12,67%
Total do período		R\$1.108.696,79	R\$206.979,58	R\$204.012,22	R\$165.529,86	R\$216.459,91	R\$175.251,98	R\$140.463,24
Porcentagem acumulada			18,67%	37,07%	52,00%	71,52%	87,33%	100,00%
Total acumulado		R\$206.979,58	R\$410.991,80	R\$576.521,66	R\$792.981,57	R\$968.233,55	R\$1.108.696,79	

Total sem BDI
Total do BDI
Total

860.711,14
247.985,65
1.108.696,79