



Obra
Obra: Escola 02 Salas de Aula comunidade Do Cupú

Bancos
SINAPI - 07/2021 - Pará
SBC - 08/2021 - Pará
SEDOP - 03/2021 - Pará

B.D.I.
25,92%

Encargos Sociais
Desonerado: 0,00%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%			
		57.893.52	57.893.52			
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	100,00%	100,00%			
		4.239.29	4.239.29			
3	FUNDAÇÕES	100,00%	100,00%			
		34.525.08	34.525.08			
4	SUPERESTRUTURA	100,00%	50,00%	50,00%		
		28.296.57	14.148.29	14.148.29		
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL	100,00%		50,00%	50,00%	
		19.194.78		9.597.39	9.597.39	
6	ESQUADRIAS	100,00%			100,00%	
		19.475.34			19.475.34	
7	SISTEMAS DE COBERTURA	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		63.405.07	15.851.27	15.851.27	15.851.27	15.851.27
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%	100,00%			
		354.57	354.57			
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	100,00%			50,00%	50,00%
		31.707.95			15.853.98	15.853.98
10	SISTEMAS DE PISOS	100,00%			35,00%	65,00%
		28.860.02			10.101.01	18.759.01
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	100,00%			50,00%	50,00%
		10.352.56			5.176.28	5.176.28
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	100,00%		50,00%	25,00%	25,00%
		6.072.84		3.036.42	1.518.21	1.518.21
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	100,00%		50,00%	35,00%	15,00%
		14.612.47		7.306.24	5.114.36	2.191.87
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	100,00%			25,00%	75,00%
		6.692.27			1.673.07	5.019.20
15	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127V	100,00%	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%
		8.102.98	810.30	1.620.60	2.430.89	3.241.19
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00%				100,00%
		10.908.09				10.908.09
17	INSTALAÇÕES ESPECIAIS	100,00%	10,00%	20,00%	20,00%	50,00%
		70.971.42	7.097.14	14.194.28	14.194.28	35.485.71
18	SERVIÇOS FINAIS	100,00%				100,00%
		1.857.94				1.857.94
Porcentagem			32,31%	15,75%	24,19%	27,75%
Custo			134.919,45	65.754,48	100.986,08	115.862,75
Porcentagem Acumulado			32,31%	48,06%	72,25%	100,0%
Custo Acumulado			134.919,45	200.673,93	301.660,00	417.522,76

FABRÍCIA MARIANE TEIXEIRA CARDOSO

Engº Civil - Resp. Técnica - PMA
CREA/PA : 1519887485/D - PA