



Obra
**OBRA: REPROGRAMAÇÃO DA
 CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 3
 SALAS DE AULA, PÁTIO COBERTO,
 ADMINISTRAÇÃO, BANHEIROS MASC./FEM.,
 COPA/COZINHA, ÁREA DE SERVIÇOS,
 DEPÓSITOS E PASSARELA DE ACESSO
 PRINCIPAL, NA COMUNIDADE
 MOCAJATUBA - ZONA RURAL - RIO**

Bancos
 SINAPI - 06/2023 - Pará
 SEDOP - 05/2023 - Pará

B.D.I.
 30,0%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 83,38%
 Mensalista: 44,39%



Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		100,00%	100,00%					
		43.751,02		43.751,02					
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,65%
		52.652,70		8.777,21	8.777,21	8.777,21	8.777,21	8.777,21	8.766,67
3	FUNDAÇÃO		100,00%	60,00%	40,00%				
		161.454,49		96.872,70	64.581,79				
4	SUPERESTRUTURA		100,00%	20,00%	60,00%	20,00%			
		203.827,54		40.765,51	122.296,52	40.765,51			
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL		100,00%		40,00%	60,00%			
		27.781,98			11.112,79	16.669,19			
6	ESQUADRIAS		100,00%		20%	50%	30%		
		64.711,84			12.942,36	32.355,92	19.413,55		
7	SISTEMAS DE COBERTURA		100,00%		20,00%	50,00%	30,00%		
		98.864,29			19.772,86	49.432,15	29.659,29		
8	IMPERMEABILIZAÇÃO		100,00%		100,00%				
		5.295,97			5.295,97				
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO		100,00%		20,00%	30,00%	40,00%	10,00%	
		96.557,78			19.311,56	28.967,33	38.623,11	9.655,78	
10	SISTEMAS DE PISOS		100,00%			40,00%	50,00%	10,00%	
		43.663,12				17.465,25	21.831,56	4.366,31	
11	PINTURAS E ACABAMENTOS		100,00%				70,00%	30,00%	
		20.259,30					14.181,51	6.077,79	
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		100,00%			40,00%	40,00%	20,00%	
		7.419,78				2.967,91	2.967,91	1.483,96	
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA		100,00%		10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	
		31.246,18			3.124,62	12.498,47	12.498,47	3.124,62	
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS		100,00%					100,00%	
		9.746,72						9.746,72	
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA		100,00%					100,00%	
		2.192,68						2.192,68	
16	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127V		100,00%				20,00%	50,00%	30,00%
		19.841,02					3.968,20	9.920,51	5.952,31
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)		100,00%			20,00%	60,00%	20,00%	
		24.631,87				4.926,37	14.779,12	4.926,37	
18	PASSARELA DE ACESSO PRINCIPAL C/		100,00%			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		62.291,90				15.572,98	15.572,98	15.572,98	15.572,98
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		100,00%				40,00%	40,00%	20,00%
		65.052,00					26.020,80	26.020,80	13.010,40
20	SERVIÇOS FINAIS		100,00%						100,00%
		4.249,59							4.249,59
Porcentagem		R\$	1.045.491,77	18,19%	25,56%	22,04%	19,92%	9,74%	4,55%
Custo				190.166,44	267.215,68	230.398,29	208.293,71	101.865,73	47.551,95
Porcentagem Acumulado				18,19%	43,75%	65,79%	85,71%	95,45%	100,00%
Custo Acumulado				190.166,44	457.382,12	687.780,41	896.074,12	997.939,85	1.045.491,77

SHELSON GIL MOIA CARDOSO
 Eng. Fiscal da PMOP
 Eng. Civil - CREA: 150234102-6