

Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA, A SER EXECUTADA NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE CURIONÓPOLIS/PA

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Pará
SBC - 07/2026 - Pará
SICRO3 - 04/2026 - Pará
ORSE - 03/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
28,82%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos
de mão de obra, de acordo
com as bases.



SECRETARIA MUNICIPAL
DE EDUCAÇÃO



Cronograma Físico e Financeiro														
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	CONSTRUÇÃO DA ESCOLA INFANTIL	100,00%	7,19%	7,23%	4,21%	7,30%	12,14%	14,94%	14,05%	13,02%	5,77%	4,49%	4,69%	4,99%
		7.572.435,43	544.124,95	547.335,72	318.460,26	552.510,31	919.115,54	1.131.040,53	1.063.725,61	986.016,97	437.159,98	339.904,51	355.120,67	377.920,38
1.1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00%	48,63%	4,67%	4,67%	4,67%	4,67%	4,67%	4,67%	4,67%	4,67%	4,67%	4,67%	4,67%
		745.354,23	362.465,76	34.808,04	34.808,04	34.808,04	34.808,04	34.808,04	34.808,04	34.808,04	34.808,04	34.808,04	34.808,04	34.808,04
1.2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	100,00%	100,00%											
		181.659,19	181.659,19											
1.3	FUNDAÇÕES	100,00%		70,00%	30,00%									
		663.412,19		464.388,53	199.023,66									
1.4	SUPERESTRUTURA	100,00%		20,00%		50,00%	30,00%							
		319.987,52			63.997,50	159.993,76	95.996,26							
1.5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	100,00%			30,00%	40,00%		30,00%						
		783.610,87				235.083,26	313.444,35	235.083,26						
1.6	ESQUADRIAS	100,00%								35,00%	35,00%	30,00%		
		600.337,13								210.118,00	210.118,00	180.101,14		
1.7	SISTEMA DE COBERTURA	100,00%					25,00%	25,00%	25,00%	25,00%				
		934.115,37					233.528,84	233.528,84	233.528,84	233.528,84				
1.8	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%		70,00%	30,00%									
		68.770,20		48.139,14	20.631,06									
1.9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	100,00%					20,00%	40,00%	40,00%					
		593.564,01					118.712,80	237.425,60	237.425,60					
1.10	SISTEMAS DE PISOS	100,00%						30,00%	40,00%	30,00%				
		648.435,61						194.530,68	259.374,24	194.530,68				
1.11	PINTURA E ACABAMENTOS	100,00%								20,00%			40,00%	40,00%
		268.879,40								53.775,88			107.551,76	107.551,76
1.12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	100,00%						50,00%	50,00%					
		71.827,46						35.913,73	35.913,73					
1.13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%								100,00%				
		42.314,95								42.314,95				
1.14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	100,00%									50,00%			
		134.477,24									67.238,62			
1.15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	100,00%									50,00%	50,00%		
		120.308,68									60.154,34	60.154,34		
1.16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	100,00%						100,00%						
		23.586,77						23.586,77						
1.17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	100,00%									50,00%	50,00%		
		129.681,97									64.840,99	64.840,99		
1.18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127V	100,00%				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
		613.126,23				122.625,25	122.625,25	122.625,25	122.625,25	122.625,25				
1.19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	100,00%											50,00%	50,00%
		125.220,48											62.610,24	62.610,24
1.20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	100,00%						20,00%	40,00%	40,00%				
		67.691,77						13.538,35	27.076,71	27.076,71				
1.21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	100,00%												
		46.177,96												
1.22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	100,00%								46.177,96				
		66.795,23								100,00%				
1.23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00%								66.795,23			50,00%	50,00%
		300.301,26											150.150,63	150.150,63
1.24	SERVIÇOS FINAIS	100,00%												100,00%
		22.799,71												22.799,71
2	QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	100,00%		18,32%	25,23%	18,99%					22,70%	7,02%	3,58%	4,15%
		1.440.509,17		263.909,17	363.448,97	273.518,98					327.048,53	101.180,31	51.635,83	59.767,38
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%		100,00%										
		6.162,24		6.162,24										
2.2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	100,00%		100,00%										
		59.954,46		59.954,46										
2.3	FUNDAÇÕES	100,00%		100,00%										
		197.792,47		197.792,47										
2.4	ESTRUTURA METÁLICA	100,00%			70,00%	30,00%								
		519.212,82			363.448,97	155.763,85								
2.5	COBERTURA	100,00%				100,00%								
		101.596,97				101.596,97								
2.6	PISO	100,00%									100,00%			
		121.079,98									121.079,98			
2.7	ALVENARIA, VEDAÇÕES E ARQUIBANCADA	100,00%									100,00%			
		205.968,55									205.968,55			
2.8	REVESTIMENTOS E PINTURAS	100,00%										40,00%	30,00%	30,00%
		145.728,66										58.291,46	43.718,60	43.718,60
2.9	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%				100,00%								
		16.158,16				16.158,16								
2.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%										100,00%		
		17.603,29										17.603,29		
2.11	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	100,00%												
		25.285,56										25.285,56		
2.12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00%											50,00%	50,00%
		15.834,46											7.917,23	7.917,23
2.13	SERVIÇOS FINAIS	100,00%												100,00%
		8.131,55												8.131,55
Porcentagem			6,04%	9,0%	7,57%	9,16%	10,2%	12,55%	11,8%	10,94%	8,48%	4,89%	4,51%	4,86%
Custo			544.124,95	811.244,88	681.909,23	826.029,28	919.115,53	1.131.040,53	1.063.725,60	986.016,96	764.208,51	441.084,82	406.756,50	437.687,76
Porcentagem Acumulado			6,04%	15,04%	22,6%	31,77%	41,97%	54,52%	66,32%	77,26%	85,74%	90,63%	95,14%	100,0%
Custo Acumulado			544.124,95	1.355.369,83	2.037.279,06	2.863.308,34	3.782.423,87	4.913.464,40	5.977.190,00	6.963.206,96	7.727.415,47	8.168.500,29	8.575.256,79	9.012.944,60

Laércio Moussallem
Engenheiro Civil
CREA1502575108 - PA