



**Obra**  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA E  
AMPLIAÇÃO DA EMEF ALACID NUNES

**Bancos**  
SINAPI - 09/2021 - Pará  
SEDOP - 09/2021 - Pará  
SEINFRA - 027 - Ceará  
SUDECAP - 08/2021 -  
Minas Gerais

**B.D.I.**  
21,15%

**Encargos Sociais**  
Não Desonerado:  
Horista: 110,38%  
Mensalista: 66,24%

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total	Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%	100,00%						
		23.625,02	23.625,02	23.625,02						
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	14,30%	14,30%	14,30%	14,30%	14,30%	14,30%	14,30%	14,20%
		53.730,74	7.683,50	7.683,50	7.683,50	7.683,50	7.683,50	7.683,50	7.683,50	7.629,77
3	INFRAESTRUTURA	100,00%	50,00%	50,00%						
		34.119,82	17.059,91	17.059,91						
4	SUPERESTRUTURA	100,00%	20,00%	50,00%	30,00%					
		195.541,10	39.108,22	97.770,55	58.662,33					
5	COBERTURA E FORRO	100,00%			50,00%	20,00%	20,00%	10,00%		
		285.465,33			142.732,67	57.093,07	57.093,07	28.546,53		
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	100,00%			20,00%	40,00%	20,00%	20,00%		
		99.520,02			19.904,00	39.808,01	19.904,00	19.904,00		
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	100,00%		50,00%	50,00%					
		51.323,01		25.661,51	25.661,51					
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS	100,00%		50,00%	50,00%					
		20.579,25		10.289,63	10.289,63					
9	ESQUADRIAS	100,00%				50,00%	30,00%	20,00%		
		82.450,34				41.225,17	24.735,10	16.490,07		
10	REVESTIMENTO E ACABAMENTO	100,00%		50,00%		30,00%	20,00%			
		193.429,58		96.714,79		58.028,87	38.685,92			
11	PINTURA	100,00%				50,00%		20,00%	30,00%	
		97.469,54				48.734,77	19.493,91	29.240,86		
12	COMBATE A INCENDIO	100,00%	15,00%	15,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%		
		66.199,30	9.929,90	9.929,90	13.239,86	13.239,86	13.239,86	6.619,93		
13	DIVERSOS E LIMPEZA DE OBRA	100,00%	15,00%	15,00%				20,00%	50,00%	
		34.582,68	5.187,40	5.187,40				6.916,54	17.291,34	
Porcentagem			8,29%	21,83%	22,47%	17,53%	16,97%	8,53%	4,37%	
Custo			102.593,94	270.297,17	278.173,48	217.078,47	210.076,21	105.654,47	54.161,97	
Porcentagem Acumulado			8,29%	30,12%	52,59%	70,12%	87,09%	95,63%	100,0%	
Custo Acumulado			102.593,94	372.891,11	651.064,60	868.143,07	1.078.219,28	1.183.873,76	1.238.035,73	

*Filipe*

OLIVEIRA RIBEIRO CONST. E ENG. EIRELI  
CNPJ 30.321.717/0001-04  
FERNANDA CRISTINA O. RIBEIRO  
Sócia - Diretora  
RG 6004730

CNPJ: 30.321.717/0001-04  
Insc Est 15.604.687-7  
oliveiraribeiroeng@gmail.com

Fone cel: (91) 98304-1371 / (94) 99262-5500  
Rua 36, s/n - Vila Cruzeiro  
Conceição do Araguaia - PA

LICITAÇÃO  
PAG. 4  
P.M.R. 4/6/2021