



PROJETOS / EXECUÇÕES DE OBRA / EXCLUSÕES DE REFORMA

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL

MAURICIO CARVALHO DE ANDRADE

CREA-PA 126455070

E-mail: mauricioandrademc2@gmail.com

(91) 98890-2100

Rua Tiradentes, 16b - Centro - Paragominas-PA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE AREIA (17.00 X 40.00) NO MUNICÍPIO DE SOURE.

MUNICÍPIO: SOURE/PA

REFERÊNCIA: MARÇO/2021

DATA DO ORÇAMENTO: 17/04/2021

ENDEREÇO: 4ª RUA ENTRE 7ª e 8ª RUA - BAIRRO NOVO

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE AREIA (17.00 X 40.00) NO MUNICÍPIO DE SOURE.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
ITEM	SERVIÇOS	1º MÊS		2º MÊS		TOTAL	%
		15 DIAS	30 DIAS	45 DIAS	60 DIAS		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES:	100%				100%	10,99%
		R\$ 15.804,31				R\$ 15.804,31	
2	ADMINISTRAÇÃO	25%	25%	25%	25,00%	100,00%	6,94%
		R\$ 2.459,87	R\$ 2.459,87	R\$ 2.459,87	R\$ 2.459,87	R\$ 9.839,49	
3	MOVIMENTO DE TERRA:	100%				100%	9,51%
		R\$ 13.679,28				R\$ 13.679,28	
4	FUNDAÇÕES:	100%				100%	8,50%
		R\$ 12.223,87				R\$ 12.223,87	
5	ESTRUTURA:	100%				100%	9,51%
		R\$ 13.678,19				R\$ 13.678,19	
6	PAREDES E PAINEIS:	100%				100%	1,46%
		R\$ 2.098,51				R\$ 2.098,51	
7	ESQUADRIAS:		50%	50%		100%	8,28%
			R\$ 5.949,02	R\$ 5.949,02		R\$ 11.898,04	
8	REVESTIMENTOS:			50%	50%	100%	2,33%
				R\$ 1.672,38	R\$ 1.672,38	R\$ 3.344,76	
9	PISOS:		20%	50%	30%	100%	3,89%
			R\$ 1.118,14	R\$ 2.795,35	R\$ 1.677,21	R\$ 5.590,69	
10	PINTURAS:			50%	50%	100%	0,90%
				R\$ 646,38	R\$ 646,38	R\$ 1.292,76	
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				100%	100%	14,00%
					R\$ 20.124,45	R\$ 20.124,45	
12	SERRALHERIA:				100%	100%	0,55%
					R\$ 789,52	R\$ 789,52	
13	OUTROS ELEMENTOS			50%	50%	100%	8,21%
				R\$ 5.899,74	R\$ 5.899,74	R\$ 11.799,47	
14	URBANIZAÇÃO:				100%	100%	13,74%
					R\$ 19.759,44	R\$ 19.759,44	
15	LIMPEZA FINAL:				100%	100%	1,29%
					R\$ 1.856,40	R\$ 1.856,40	
PARCIAIS SIMPLES		R\$ 59.944,03	R\$ 9.527,03	R\$ 19.422,73	R\$ 54.885,38	R\$ 143.779,18	100,00%
PERCENTUAIS SIMPLES (%)		41,69%	6,63%	13,51%	38,17%		
PARCIAIS ACUMULADAS		R\$ 59.944,03	R\$ 69.471,06	R\$ 88.893,80	R\$ 143.779,18		
PERCENTUAIS ACUMULADOS (%)		41,69%	48,32%	61,83%	100,00%		
TOTAL SIMPLES C/ BDI		R\$ 77.219,90	R\$ 12.272,72	R\$ 25.020,36	R\$ 70.703,35	R\$ 185.216,34	
TOTAL ACUMULADO C/ BDI		R\$ 77.219,90	R\$ 89.492,62	R\$ 114.512,99	R\$ 185.216,34		

MAURICIO CARVALHO DE ANDRADE
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1516455070