



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
Gabinete do Prefeito



Projeto de Assentamento: Magdalena Nicolina Rivetti
Objeto: Complementação de 6,570 km de estradas vicinais
Trecho 5: Vicinal 7

Município: Pau D'arco / PA
Data: 27/04/2016

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SERVIÇOS CONVENIADOS				%
		Unid.	Quant.	P. Unit.	Total	
1.0	MOBILIZAÇÃO E PLACA DA OBRA				R\$ 0,00	
1.1	Mobilização de pessoal, máquinas e equipamentos	un			R\$ 0,00	0%
1.2	Placa de obra (2,00m x 3,00 m)	m ²		R\$ 289,74	R\$ 0,00	
2.0	DESMATAMENTO E LIMPEZA				R\$ 7.884,00	
2.1	Desmatamento, destocamento e limpeza em áreas com árvores de diâmetro	m ²	26.280,00	R\$ 0,30	R\$ 7.884,00	16%
3.0	TERRAPLANAGEM				R\$ 14.567,21	
3.1	Escavação, carga, transporte de material de 1ª categoria	m ³	1.182,60	R\$ 4,76	R\$ 5.629,18	30%
3.2	Transporte local com basculante 10,00 m ³ rodovia não pavimentada (construção). DMT: 1,0KM Peso espec.:1,78 ton/m ³ Fator de empolamento: 25%	t x km	2.631,29	R\$ 1,00	R\$ 2.631,29	
3.3	Compactação de aterros a 95 % do proctor normal (inclusos o espalhamento e a conformação da plataforma). Fator de redução=10%	m ³	1.064,34	R\$ 3,08	R\$ 3.278,17	
3.4	Reconformação da plataforma	ha	3,94	R\$ 254,95	R\$ 1.005,01	
3.5	Valetas e saídas laterais d'água (bigodes - executadas com motoniveladora)	m	1.839,60	R\$ 1,10	R\$ 2.023,56	
4.0	OBRAS DE ARTE CORRENTES				R\$ 0,00	
4.1	Corpo de bueiros BSTC ø = 0,60 m, com berço em concreto ciclópico, inclusive escavação	m	0,00	R\$ 327,12	R\$ 0,00	0%
4.2	Corpo de bueiros BSTC ø = 1,00 m, com berço em concreto ciclópico, inclusive escavação	m	0,00	R\$ 865,86	R\$ 0,00	
4.3	Boca de BSTC ø = 0,60 m, em concreto ciclópico, inclusive escavação	und	0,00	R\$ 500,12	R\$ 0,00	
4.4	Boca de BSTC ø = 1,00 m, em concreto ciclópico, inclusive escavação	und	0,00	R\$ 1.300,84	R\$ 0,00	
5.0	REVESTIMENTO PRIMÁRIO				R\$ 26.429,69	
5.1	Escavação e carga de material de jazida	m ³	2.838,24	R\$ 4,76	R\$ 13.510,02	54%
5.2	Transporte local com basculante 10,00 m ³ rodovia não pavimentada (construção). DMT: 1,0KM Peso espec.:1,78 ton/m ³ Fator de empolamento: 25%	t x km	5.052,07	R\$ 1,00	R\$ 5.052,07	
5.3	Compactação de aterros a 95 % do proctor normal (inclusos o espalhamento e a conformação da plataforma). Fator de redução=10%	m ³	2.554,42	R\$ 3,08	R\$ 7.867,60	
	VALOR TOTAL				R\$ 48.880,90	100%

Joel de Almeida Lira
Engenheiro Civil
CREA 3175D/PA

Av. Boa Sorte s/nº. – Setor: Paraíso – CEP: 68.545-000
Fone: (94)3356-8250/8104/8105
CNPJ: 34.671.016/0001-48
Email: prefeito.paudarco@gmail.com