

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
 SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA
 DEPARTAMENTO DE OBRAS

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL E TERRAPLENAGEM NA RUA L, RUA M E RUA N - DISTRITO INDUSTRIAL - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

CPU - II	REF. SINAPI	SERVIÇO: Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de solo arenoso (SOLO MELHORADO COM PEDREGULHO) - exclusive escavação, carga e transporte. (Seixo: 31 % / Aterro: 69%)	Unidade: M ³			
Item	Código	Discriminação	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Custo
A - Mão-de-obra						
1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600000	19,92	3,19
A - Custo Total Mão-de-obra:						3,19
B - Materiais						
1	4746	PEDREGULHO OU PICARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, PARA BASE DE PAVIMENTACAO	M3	1,000000	139,67	139,67
B - Custo Total de Materiais:						139,67
C - Equipamentos						
1	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO ACO LISO POTÊNCIA 80 HP PESO OPERACIONAL	CHP	0,0120000	158,42	1,90
2	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO ACO LISO POTÊNCIA 80 HP PESO OPERACIONAL	CHI	0,0280000	62,72	1,76
3	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22.000 KG CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.035 KG DISTÂNCIA	CHP	0,0040000	309,13	1,24
4	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22.000 KG CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.035 KG DISTÂNCIA	CHI	0,0360000	68,12	2,45
5	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - C/12 DIURNOS	CHP	0,0080000	5,47	0,04
6	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - C/12 DIURNOS	CHI	0,0320000	3,54	0,11
7	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP PESO BRUTO 12033 KG	CHP	0,0080000	276,03	2,21
8	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP PESO BRUTO 12033 KG	CHI	0,0320000	104,00	3,33
9	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - C/12 DIURNOS - AF-06/2014	CHP	0,0080000	122,20	0,98
10	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - C/12 DIURNOS - AF-06/2014	CHI	0,0320000	40,54	1,30
11	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL POTÊNCIA 110 HP PESO SEM/COM LASTRO	CHP	0,0050000	217,27	1,09
12	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL POTÊNCIA 110 HP PESO SEM/COM LASTRO	CHI	0,0350000	89,02	3,12
C - Custo Total de Equipamentos:						19,53
Resumo da Composição do Custo Unitário						
Item		Descrição	Custo			
A		Mão de Obra	[transportar subtotal A]			3,19
B		Equipamentos	[transportar subtotal B]			139,67
C		Materiais	[transportar subtotal C]			19,53
D		A+B+C	Subtotal:			162,39
			BDI		27,46%	44,59
Preço Global:						206,98