

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA

SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA

DEPARTAMENTO DE OBRAS

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA E TERRAPLENAGEM NA ALAM. JOSÉ LUIS, PASS. DOM BOSCO, RUA JOSÉ ARAÚLO, PASS. JOSÉ ARAÚJO, PASS. UNIÃO, PASS. ESPERANÇA, ALAM. BOM JESUS, PASS. MARIA PANTOJA E RUA DO FIO - BAIRROS CENTRO E MAGUARI - ANANINDEUA - PA.

CPU - III	REF - SINAPI 101768	SERVIÇO: Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de solo estabilizado granulometricamente sem mistura de solos - exclusive escavação, carga e transporte. AF_11/2019	Unidade: M ³			
Item	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Custo
A - Mão-de-obra						
1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0575000	19,06	1,10
A - Custo Total Mão-de-obra:						1,10
B - Materiais						
1	J00001	Aterro arenoso	M ³	1,0000000	61,25	61,25
B - Custo Total de Materiais:						61,25
C - Equipamentos						
1	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.925 KG, DISTÂNCIA	CHP	0,0527000	316,79	16,69
2	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.925 KG, DISTÂNCIA	CHI	0,0168000	55,24	0,93
3	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO	CHP	0,0072000	5,75	0,04
4	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO	CHI	0,0503000	3,57	0,18
5	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG	CHP	0,0059000	247,49	1,46
6	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG	CHI	0,0516000	80,22	4,14
7	73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL	CHP	0,0407000	207,06	8,43
8	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,0072000	128,15	0,92
9	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0503000	37,11	1,87
10	93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL	CHI	0,0058000	58,84	0,34
11	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO	CHP	0,0058000	218,96	1,27
12	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO	CHI	0,0517000	81,21	4,20
C - Custo Total de Equipamentos:						40,47
Resumo da Composição do Custo Unitário						
Item		Descrição	Custo			
A		Mão de Obra	[transportar subtotal A]			1,10
B		Equipamentos	[transportar subtotal B]			61,25
C		Materiais	[transportar subtotal C]			40,47
D		A+B+C	Subtotal:			102,82
			BDI		27,46%	28,23
Preço Global:						131,05