

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA**

SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA

DEPARTAMENTO DE OBRAS

**OBRA:** EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL, DRENAGEM PROFUNDA E TERRAPLENAGEM NA ALAMEDA SÃO PAULO (PAAR) E RUAS DO BAIRRO LEVILÂNDIA- NO MUNICÍPIO DE 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 <sup>3</sup>			
Item	Código	Discriminação	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Custo
<b>A - Mão-de-obra</b>						
1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05750	19,22	1,11
<b>A - Custo Total Mão-de-obra:</b>						<b>1,11</b>
<b>B - Materiais</b>						
1	6079	Aterro arenoso	M <sup>3</sup>	1,00000	36,51	36,51
<b>B - Custo Total de Materiais:</b>						<b>36,51</b>
<b>C - Equipamentos</b>						
1	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG - CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG	CHP	0,05270	276,95	14,60
2	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG - CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG	CHI	0,01680	62,63	1,05
3	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO	CHP	0,00720	5,10	0,04
4	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO	CHI	0,05030	3,17	0,16
5	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP PESO BRUTO 13032 KG	CHP	0,00590	253,88	1,50
6	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP PESO BRUTO 13032 KG	CHI	0,05160	93,47	4,82
7	73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS POTÊNCIA 80 HP PESO OPERACIONAL	CHP	0,04070	193,02	7,86
8	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO AF 06/2014	CHP	0,00720	111,56	0,80
9	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO AF 06/2014	CHI	0,05030	38,67	1,95
10	93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS POTÊNCIA 80 HP PESO OPERACIONAL	CHI	0,00580	59,39	0,34
11	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL POTÊNCIA 110 HP PESO SEM/COM LASTRO	CHP	0,00580	200,96	1,17
12	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL POTÊNCIA 110 HP PESO SEM/COM LASTRO	CHI	0,05170	81,57	4,22
<b>C - Custo Total de Equipamentos:</b>						<b>38,51</b>
<b>Resumo da Composição do Custo Unitário</b>						
Item		Descrição	Custo			
A		Mão de Obra	[transportar subtotal A]			1,11
B		Equipamentos	[transportar subtotal B]			36,51
C		Materiais	[transportar subtotal C]			38,51
D		A+B+C	<b>Subtotal:</b>			<b>76,13</b>
			BDI		27,46%	20,91
			<b>Preço Global:</b>			<b>97,04</b>