

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

**OBRA:** EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA E TERRAPLENAGEM NA NS. DO CARMO, PASS. KENEDY, PASS. UBIRATAN MACIEL E PASS. ALEGRE - BAIRRO COQUEIRO - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

CPU - II	REF. SINAPI 100565	SERVIÇO: Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de solo arenoso (SOLO MELHORADO COM SEIXO) - exclusive escavação, carga e transporte. (Seixo: 31 % / Aterro: 69%)	Unidade: M <sup>3</sup>			
Item	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Custo
<b>A - Mão-de-obra</b>						
1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600000	19,21	3,07
<b>A - Custo Total Mão-de-obra:</b>						<b>3,07</b>
<b>B - Materiais</b>						
1	4734	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO	M3	0,3100000	621,31	192,61
2	J00001 - SEDOP	ATERRO ARENOSO	M3	0,6900000	61,25	42,26
<b>B - Custo Total de Materiais:</b>						<b>234,87</b>
<b>C - Equipamentos</b>						
1	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO ACO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL	CHP	0,0120000	163,44	1,96
2	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO ACO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL	CHI	0,0280000	58,52	1,64
3	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.035 KG, DISTÂNCIA	CHP	0,0040000	316,33	1,27
4	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.035 KG, DISTÂNCIA	CHI	0,0360000	55,39	1,99
5	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - C/12 DIURNOS	CHP	0,0080000	5,90	0,05
6	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - C/12 DIURNOS	CHI	0,0320000	3,67	0,12
7	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 12033 KG	CHP	0,0080000	247,37	1,98
8	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 12033 KG	CHI	0,0320000	80,38	2,57
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	129,56	1,04
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	38,02	1,22
11	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO	CHP	0,0050000	222,28	1,11
12	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO	CHI	0,0350000	82,97	2,90
<b>C - Custo Total de Equipamentos:</b>						<b>17,85</b>
<b>Resumo da Composição do Custo Unitário</b>						
Item		Descrição	Custo			
A		Mão de Obra	[transportar subtotal A]			3,07
B		Equipamentos	[transportar subtotal B]			234,87
C		Materiais	[transportar subtotal C]			17,85
D		A+B+C	<b>Subtotal:</b>			<b>255,79</b>
			BDI		27,46%	70,24
<b>Preço Global:</b>						<b>326,03</b>