

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM PROFUNDA, DRENAGEM SUPERFICIAL (MEIO FIO E SARJETA), TERRAPLENAGEM E CALÇADA EM VIAS NOS BAIRROS DISTRITO E NO CONJUNTO CIDADE NOVA - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

Composição:		Serviço:	Referência: Unidade:			
III		Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de solo arenoso (SOLO MELHORADO COM PEDREGULHO) - exclusive escavação, carga e transporte.	Sinapi		m³	
Item	Código	Discriminação	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Custo Total
A - Mão-de-obra						
1	88316	Servente com encargos complementares	H	0,16	22,50	3,60
Custo Total - A						3,60
B – Equipamentos						
1	5684	Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 hp, peso operacional máximo 8,1 t, impacto dinâmico 16 15 / 9 5 t, largura de trabalho 1 68 m - chp	CHP	0,0120	165,31	1,98
2	5685	Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 hp, peso operacional máximo 8,1 t, impacto dinâmico 16 15 / 9 5 t, largura de trabalho 1 68 m - chi	CHI	0,0280	64,28	1,80
3	5901	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4 8 m, potência 230 cv inclusive tanque de aço para	CHP	0,0040	329,93	1,32
4	5903	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4 8 m, potência 230 cv inclusive tanque de aço para	CHI	0,0360	71,46	2,57
5	5921	Grade de disco rebocável com 20 discos 24" x 6 mm com pneus para transporte - chp diurno. Af.06/2014	CHP	0,0080	4,96	0,04
6	5923	Grade de disco rebocável com 20 discos 24" x 6 mm com pneus para transporte - chi diurno. Af.06/2014	CHI	0,0320	3,21	0,10
7	5932	Motoniveladora potência básica líquida (primeira marcha) 125 hp, peso bruto 13032 kg, largura da lâmina de 3 7 m - chp diurno. Af.06/2014	CHP	0,0080	271,71	2,17
8	5934	Motoniveladora potência básica líquida (primeira marcha) 125 hp, peso bruto 13032 kg, largura da lâmina de 3 7 m - chi diurno. Af.06/2014	CHI	0,0320	99,41	3,18
9	89035	Trator de pneus, potência 85 cv, tração 4x4, peso com lastro de 4.675 kg - chp diurno. Af.06/2014	CHP	0,0080	130,92	1,05
10	89036	Trator de pneus, potência 85 cv, tração 4x4, peso com lastro de 4.675 kg - chi diurno. Af.06/2014	CHI	0,0320	43,09	1,38
11	96463	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2 30 m - chp diurno. Af.06/2017	CHP	0,0050	225,69	1,13
12	96464	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2 30 m - chi diurno. Af.06/2017	CHI	0,0350	91,07	3,19
Custo Total - B						19,91
C – Materiais						
1	4746	Pedregulho ou picarra de jazida, ao natural, para base de pavimentacao	M³	1,00	153,64	153,64
Custo Total - C						153,64

Resumo da Composição do Custo Unitário	
A + B + C =	177,15
BDI	48,65
TOTAL + BDI	225,80