

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS PARALELEPÍEDO NA AVENIDA ALTEMAR DUTRA (DISTRITO DE SANTA RITA).

VALOR GERAL: **R\$ 303.823,65**

ENDEREÇO: DISTRITO DE SANTA RITA, OURICURI-PE

BANCOS: SINAPI DESONERADA (PE 12/2018)

BDI: 25,60%

Memória de Cálculo

Item	Tabela	Código	Descrição	Und.	Quant.	Memória de Cálculo
1			AVENIDA ALTEMAR DUTRA (DISTRITO DE SANTA RITA)			
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	Refere-se à execução de placa da obra, medindo 2,00m de largura por 1,25m de altura, ou seja: 2,50m ² .
1.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA			
1.2.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.842,80	Refere-se a execução e compactação de subleito até 20 cm de espessura nas vias a serem beneficiadas, assim sendo, teremos: Largura x Comprimento = (10m+8m+7,2m) x (220m+73,5m+146,5m) = 3842,8m ²
1.3			PAVIMENTAÇÃO			
1.3.1	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	3.842,80	Refere-se a execução de pavimentação em paralelepípedo sobre colchão de areia, conforme cálculos a seguir: Largura media x Comprimento =(10m+8m+7,2m) x (220m+73,5m+146,5m) = 3842,8m ²
1.4			DRENAGEM SUPERFICIAL DE ÁGUAS PLUVIAIS			
1.4.1	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	546,50	Refere-se a execução de meio fio de concreto e sarjeta, conforme cálculos a seguir: (180+73,5+293)
1.5			SINALIZAÇÃO			
1.5.1	SINAPI	73445	CAIACAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCACAO DE FIXADOR COM DUAS DEMÃOS	M	125,70	Refere-se a execução de pintura a cal em guia de concreto, conforme cálculos a seguir: Meio-fio x (0,10 + 0,13) = 546,5m x 0,23m = 125,695m ²

Total sem	R\$	241.897,81
Total do BDI	R\$	61.925,84
Total Geral	R\$	303.823,65