

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA - PA										
OBRA: PAVIMENTAÇÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE ITUPIRANGA/PA				TABELA DE REFERÊNCIA		SINAPI-PA (c/ desoneração)		DATA DE		
VIAS: BOA VISTA, SÃO JOÃO, PERNAMBUCO, 15 DE ABRIL, NEUTON MELO, SÃO FRANCISCO, SÃO LUIZ, 25 DE AGOSTO E IPIRANGA						PREÇO: 02/2017				
						SICRO/PA (c/ desoneração)		DATA DE		
BAIRROS: SANTA RITA DE CÁSSIA (MUTIRÃO) E VITÓRIA						PREÇO: 11/2016				
EXTENSÃO: 3,45 km				DATA: 04/2017		BDI: 29,78%				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO / REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	VALOR PARCIAL S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR PARCIAL C/ BDI (R\$)	TOTAL DO ITEM/SUB-ITEM (R\$)	(%)
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							23.057,94	1,14%
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	4,25	407,05	1.729,96	528,27	2.245,14	2.245,14	0,11%
1.2	93584	Execução de depósito em canteiro de obra em chapa de madeira compensada	m²	18,00	482,80	8.690,40	626,58	11.278,40	11.278,40	0,56%
1.3	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m²	23698,66	0,31	7.346,58	0,40	9.534,40	9.534,40	0,47%
2.0		TERRAPLENAGEM							88.615,73	4,39%
2.1	74205/001	Escavação mecânica de material 1º categoria, proveniente de corte de subleito	m³	7233,21	1,81	13.092,11	2,35	16.990,94	16.990,94	0,84%
2.2	74010/001	Carga e descarga mecânica de solo utilizando caminhão basculante 6,0 m³/16 T e pá carregadeira sobre pneus 128 HP, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m³, peso operacional 11.632 kg	m³	7233,21	1,63	11.790,13	2,12	15.301,23	15.301,23	0,76%
2.3	72887	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m³, rodovia pavimentada (5 km)	m³xkm	45207,56	0,96	43.399,26	1,25	56.323,56	56.323,56	2,79%
3.0		PAVIMENTAÇÃO							1.555.006,49	76,98%
3.1	72961	Regularização e Compactação de subleito até 20 cm de espessura	m²	23698,66	1,21	28.675,38	1,57	37.214,91	37.214,91	1,84%
3.2	73903/001	Limpeza superficial da camada vegetal em jazida	m²	5255,11	0,40	2.102,57	0,52	2.728,72	2.728,72	0,14%
3.3	74151/001	Escavação e carga material 1º categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160 HP com lâmina, peso operacional 13 T e pá carregadeira com 170 HP	m³	4729,60	3,48	16.459,01	4,52	21.360,50	21.360,50	1,06%
3.4	72887	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m³, rodovia pavimentada (8 km)	m³xkm	47296,00	0,96	45.404,16	1,25	58.925,52	58.925,52	2,92%
3.5	72911	Base de solo estabilizado sem mistura, compactação 100% proctor normal, exclusive escavação, carga e transporte do solo	m³	4729,60	9,59	45.356,86	12,45	58.864,14	58.864,14	2,91%
3.6	92394	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco sextavado de 25 cm x 25 cm, espessura 8 cm	m²	20845,52	50,86	1.060.188,56	66,01	1.375.912,71	1.375.912,71	68,11%
4.0		DRENAGEM PLUVIAL							338.560,68	16,76%
4.1	94267	Guia (meio fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, guia 13 cm base x 22 cm altura, sarjeta 30 cm base x 8,5 cm altura	m	6914,20	37,73	260.872,77	48,97	338.560,68	338.560,68	16,76%
5.0		SINALIZAÇÃO VIÁRIA							14.759,17	0,73%
5.1	4 S 06 200 01	Fornecimento e implantação placa de sinalização semi-refletiva	m²	8,40	240,63	2.021,29	312,29	2.623,23	2.623,23	0,13%
5.2	73916/002	Placa esmaltada para identificação do nome de rua, dimensões 45 cm x 25 cm	un.	49,00	118,75	5.818,75	154,11	7.551,57	7.551,57	0,37%
5.3	1 A 01 870 01	Confecção de suporte e travessa p/placa sinalização	un.	49,00	72,09	3.532,41	93,56	4.584,36	4.584,36	0,23%
TOTAL(R\$):									2.020.000,00	100,00%

