

P R E F E I T U R A M U N I C I P A L D E I T A P E C E R I C A - M G						
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E TRANSPORTES						
PLANILHA REFERENCIAL DE PREÇOS						
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA-MG				DATA: 28/08/14		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS PÚBLICAS DA CIDADE DE ITAPEÇERICA E NA SEDE DOS DISTRITOS DE: MARILÂNDIA E LAMOUNIER						
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO, DISTRITOS DE : MARILÂNDIA E LAMOUNIER						
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI-MG- ABRIL/14						
PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES						
Item	Descrição	Unid	Qtde	Preço Unit	Total	SINAPI MG-(04/2014)
<b>1</b> <b>INSTALAÇÕES PRELIMINARES</b>						
1.1	MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO DE OBRAS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL	VB	1,00	14.024,66	14.024,66	COMPOSIÇÃO PMI
1.2	PLACA DE OBRA EM SARRAFOS DE EUCALIPTO E FERRAGEM DE ZINCO COM IMPLANTAÇÃO DE "BANNER" ( PADRÃO PREFEITURA ) - 3,00 X 2,00 m	unid	9,00	778,05	7.002,45	COMPOSIÇÃO PMI
1.3	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	m2	12,00	168,56	2.022,72	74241/001
<b>TOTAL DO ITEM 1</b>					<b>23.049,83</b>	
<b>2</b> <b>MATERIAL SUPERFICIAL</b>						
2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m2	16.516,39	0,63	10.405,33	74151/001
2.2	TRANSPORTE DE MATERIAL RETIRADO DE VIAS PÚBLICAS DMT 5 KM, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12,0 m3.	m3 x km	20.645,49	1,52	31.381,14	73822/002
<b>TOTAL DO ITEM 2</b>					<b>41.786,47</b>	
<b>3</b> <b>TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO</b>						
3.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE, C/ FORNECIMENTO DE LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS	m2	16.516,39	0,55	9.084,01	78.472,00
3.2	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA (CASCALHO), UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	m3	3.303,28	4,23	13.972,87	74151/001
3.3	INDENIZAÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m3	3.303,28	6,18	20.414,27	73822/002
3.4	TRANSPORTE DE CASCALHO - DMT 5KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,0 M3	m3XKm	20.645,49	1,52	31.381,14	72.856,00
3.5	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m2	16.516,39	1,57	25.930,73	72.961,00
3.6	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM CASCALHO	m3	3.303,28	18,70	61.771,34	COMPOSIÇÃO PMI
3.7	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	m2	16.516,39	1,45	23.948,77	72.942,00
3.8	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMULSAO CM-30	m2	16.516,39	5,06	83.572,93	72.945,00
3.9	TRANSPORTE DE MASSA ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3XKm	66.065,56	1,02	67.386,87	83.357,00
3.10	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	ton	1.585,57	233,68	370.516,00	72.965,00
<b>TOTAL DO ITEM 3</b>					<b>707.978,94</b>	
<b>CUSTOS / PREÇOS</b>						
1 INSTALAÇÕES PRELIMINARES					<b>23.049,83</b>	
2 EMPRÉSTIMO DE MATERIAL DE JAZIDA					<b>41.786,47</b>	
3 TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO					<b>707.978,94</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>772.815,24</b>	
RESPONSABILIDADE TÉCNICA						
SÉRGIO AUGUSTO LOBO - ENGENHEIRO CIVIL - CREA MG 160472/D						