

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE QUANTITATIVOS E CUSTOS						
Conveniente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA						
Objeto: Recuperação de Estradas Vicinais Municipais						
Local: AREA RURAL						
Trecho: Linha Pesquisa Extensão do trecho: 21,70 km						
Data: 7/2/2013 Mês Referência: fevereiro-13						
Bases Composições: Sinapi /Fevereiro-2013						
Item	Composição	Discriminação	Unid.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Total (R\$)
1 - MOBILIZAÇÃO, INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E PLACA DA OBRA						1.308,36
1.1	74209/001	- Aquisição e assentamento de placa de obra em chapa de aço galvanizado (3,00X2,00)m	m²	6,00	218,06	1.308,36
3 - ESTUDOS AMBIENTAIS E RECUPERAÇÃO DE JAZIDA						18.255,00
3.1	Agetop / 40181-2010	- Elaboração de estudos ambientais simplificados para complementação das estradas vicinais e uso de jazidas de materiais lateríticos, e do Plano de Recuperação de Área Degradada - PRAD, objetivando a exploração de jazidas e sua posterior recuperação ambiental, elaborados por profissionais devidamente habilitados, com ART e apresentação do licenciamento ambiental necessário, expedido pelo órgão competente	km	21,700	150,00	3.255,00
3.2	Agetop / 40885-2011	- Recuperação ambiental de áreas de exploração de jazidas (materiais lateríticos) - Revestimento vegetal com mudas	m²	5.000,00	3,00	15.000,00
4 - DESMATAMENTO E LIMPEZA						54.805,69
4.1	73903/001	- Limpeza e remoção de camada vegetal	m²	219.222,75	0,25	54.805,69
5 - TERRAPLENAGEM						60.519,68
5.1	79472	- Regularização mecânica da faixa da estrada	m²	141.393,00	0,30	42.417,90
5.2	74155/001	- Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria (DMT ≤ 50 m)	m³	4.936,40	1,48	7.305,87
5.3	41721	- Compactação mecânica de aterros a 95 % do Proctor Normal	m³	4.442,76	2,43	10.795,91
8 - REVESTIMENTO PRIMÁRIO (espessura compactada de 10,00 cm)						110.039,28
8.1	74151/001	- Escavação e carga de material de jazida para revestimento primário	m³	13.022,40	2,80	36.462,72
8.2	72841	- Transporte local de material para revestimento, com basculante, em rodovia não pavimentada DMT = 4,00 km	m³*km	65.112,00	0,71	46.229,52
8.3	74153/001	- Espalhamento mecanizado de material de 1ª categoria (largura de 6,00 m)	m²	130.224,00	0,21	27.347,04
9 - DRENAGEM						1.610,28
9.1	74150/001	- Valeta e saídas laterais de água para escoamento de águas pluviais (bigodes), sem revestimento, executadas com motoniveladora	m	2.268,00	0,71	1.610,28
Observações:						
Custo Total (R\$)					246.538,29	
LDI = 20,00%					49.307,66	
Total geral					295.845,95	
Total / km					13.633,45	

Juina / MT, 07 de Maio de 2013.

LUIZ FERNANDO PEREIRA
Engº Civil - CREA Nº 170.633.6586