

| <p align="center">PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE QUANTITATIVOS E CUSTOS</p> | | | | | | |
|--|---------------------|---|-------|------------|--------------------------|--------------------|
| Conveniente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA | | | | | | |
| Objeto: Recuperação de Estradas Vicinais Municipais | | | | | | |
| Local: AREA RURAL DO MUNICIPIO DE JUINA | | | | | | |
| Trecho: LINHA 3 | | | | | | |
| Data: 7/2/2013 | | | | | | |
| Extensão do trecho: 29,69 km | | | | | | |
| 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 | | | | | | 28.453,50 |
| 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 | 29,690 | 150,00 | 4.453,50 |
| 3.2 | Agetop / 40885-2011 | - Recuperação ambiental de áreas de exploração de jazidas (materiais lateríticos) - Revestimento vegetal com mudas | m² | 8.000,00 | 3,00 | 24.000,00 |
| 4 - DESMATAMENTO E LIMPEZA | | | | | | 29.071,74 |
| 4.1 | 73903/001 | - Limpeza e remoção de camada vegetal | m² | 116.286,95 | 0,25 | 29.071,74 |
| 5 - TERRAPLENAGEM | | | | | | 78.255,94 |
| 5.1 | 79472 | - Regularização mecânica da faixa da estrada | m² | 254.073,38 | 0,30 | 76.222,01 |
| 5.2 | 74155/001 | - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria (DMT ≤ 50 m) | m³ | 554,66 | 1,48 | 820,90 |
| 5.3 | 41721 | - Compactação mecânica de aterros a 95 % do Proctor Normal | m³ | 499,19 | 2,43 | 1.213,03 |
| 8 - REVESTIMENTO PRIMÁRIO (espessura compactada de 10,00 cm) | | | | | | 150.528,30 |
| 8.1 | 74155/001 | - Escavação e carga de material de jazida para revestimento primário | m³ | 17.814,00 | 2,80 | 49.879,20 |
| 8.2 | 72841 | - Transporte local de material para revestimento, com basculante, em rodovia não pavimentada DMT = 4,00 km | m³*km | 89.070,00 | 0,71 | 63.239,70 |
| 8.3 | 74153/001 | - Espalhamento mecanizado de material de 1ª categoria (largura de 6,00 m) | m² | 178.140,01 | 0,21 | 37.409,40 |
| 9 - DRENAGEM | | | | | | 2.698,00 |
| 9.1 | 74150/001 | - Valeta e saídas laterais de água para escoamento de águas pluviais (bigodes), sem revestimento, executadas com motoniveladora | m | 3.800,00 | 0,71 | 2.698,00 |
| Observações: | | | | | | |
| | | | | | Custo Total (R\$) | 290.315,840 |
| | | | | | LDI = 20,00% | 58.063,17 |
| | | | | | Total geral | 348.379,01 |
| | | | | | Total / km | 11.733,88 |

Juina / MT, 28 de Janeiro de 2013.

LUIZ FERNANDO PEREIRA
Engº Civil - CREA Nº 170.633.6586