

Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL – RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE JOAQUIM TÁVORA.

TRECHO 1: Estrada da Chapada.

1. CONDIÇÕES DA ESTRADA:

- () Estrada Rural adequada e/ou readequada e/ou melhorada com boa conservação, com pontos críticos que não permitem o tráfego contínuo durante todos os meses do ano;
- () Estrada Rural com segmentos críticos que não permitem o tráfego contínuo durante todos os meses do ano;
- (x) Estrada Rural implantada, razoavelmente conservada, necessitando de práticas adequadas de conservação.

2. INFORMAÇÕES INDIVIDUAIS DO TRECHO:

Coordenada inicial – UTM: X= 0614784 e Y=7401727
 Coordenada final – UTM : X= 0620458 e Y= 7393253

Comprimento: 12,10 km.

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 5,50 metros, final 5,50 metros

3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Regularização/abaulamento		x	m ²	66.550	Moto niveladora	55,5
2	Caixa Retenção	X		un	50	Retroescavadeira	10,0
3	Sangradouros	X		un	47	Motoniveladora	7,83

* (C) Construção/(M) Manutenção.

SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

4. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE CASCALHAMENTO PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Coordenada inicial – UTM: X= 0614784 e Y=7401727

Coordenada final – UTM : X= 0620458 e Y= 7393253

Comprimento: 12,10 km

Largura: 5,50

Espessura: 0,10m (compactado) 0,13m (bruto)

Cascalheira liberada IAP: A liberar pela prefeitura (UTM):X= 0616111 e Y= 7399490

Qualidade do Material: Boa

DMT do trecho: 5,23 km

Descrição dos serviços e equipamentos previstos:

Item	Detalhe*	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Desagregação/carregamento	m ³	8.651,5	Pá carregadeira	144,2
2	Transporte cascalho	m ³	8.651,5	Caminhão	723,4
3	Distribuição cascalho	m ³	8.651,5	Moto niveladora	55,5
4	Compactação cascalho	m ³	8.651,5	Rolo	44,4

5. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE DRENAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

XX Bueiros de 0 0,30 m – xxx tubos

XX Bueiros de 0 0,40 m – xxx tubos

6. RELAÇÃO DE MATERIAL E PONTOS DE LOCALIZAÇÃO (somente em caso de bueiros ou valas laterais com pavimentação)

Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:

Atterramento do leito da estrada para elevação da altura da mesma em 0,4 cm, nos trechos 6,60 km, 8,00 km e 9,60 km, totalizando 300 metros (100 metros cada).

8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):

Data: 27 /09 /2013


Técnico Responsável (nome e assinatura):

Eng Agrº Marcelo Bertapelli

CREA: 23.319-D


De acordo do Supervisor do EMATER-PR (nome e assinatura):

Eng Agrº Cesar Lopes Scucuglia

Emater – Santo A. da Platina