



Prefeitura Municipal de Manoel Ribas

ESTADO DO PARANÁ

SEAB/IVAI/PTG
PÁG.: 033
Rub.: R

ANEXO 2 - PLANO DE TRABALHO

PLANO DE TRABALHO DO			
PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS			
(parte integrante do Termo de Convênio)			
MUNICÍPIO: MANOEL RIBAS-PR			
1 DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO			
Município: Manoel Ribas		CNPJ: 75.740.811/0001-28	
Endereço: Rua Sete de Setembro, 366- Centro			
UF: PR	CEP: 85.260-000	Telefone: (43) 3435-1223	
Conta Corrente: Banco: 001 nº 44000-0	Agência: 2269-1	Praça de Pagamento: Manoel Ribas	
Responsável: Elizabeth Stipp Camilo			CPF: 640.968.749-49
CI/Órgão Expedidor: 4.119.609-2 SSP/PR	Cargo: Agente Politico	Função: Prefeita	

2 OUTROS PARTICIPES (se houver)

Nome:	CPF ou CNPJ:
Endereço:	CEP:

2. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

Promover a recuperação do(s) trecho(s) da(s) estrada(s) rural (is) em consonância com as diretrizes do Projeto de Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais, num total de 11,73 (Onze vírgula setenta e três) quilômetros.

Numero	Trecho	Total Km
01	Posto Romagnollo a Rio Barra Preta	11,73



Prefeitura Municipal de Manoel Ribas

ESTADO DO PARANÁ



3. JUSTIFICATIVA

O acesso às comunidades rurais, está diretamente ligada à produção, à qualidade de vida e ao índice de evasão escolar. Por isso se faz necessário que haja políticas municipais e estaduais voltadas para a boa condução dos meios viários, fazendo assim com que seja garantido o direito constitucional de ir e vir da população. No entanto, os municípios muitas vezes se encontram em situações onde existem outras prioridades, tais como saúde, educação, folha de pagamento dos funcionários entre outros. Por isso, hoje diante da atual conjuntura se fez necessário que essa Secretaria Estadual de Agricultura tornasse solidária com a atual realidade que enfrentamos diante dos fortes intempéries que nos assolaram nos últimos meses e nos forneçam estes subsídios que serão destinados a aquisição de óleo diesel, para posteriormente realizarmos obras de manutenção nas estradas e assim manter o pleno curso do desenvolvimento desta comunidade que hoje se faz um grande aliado desse estado na produção agrícola.

4. BENEFICIÁRIOS

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	03
2 - Número de agricultores	300

Comunidades atendidas:

- a) COMUNIDADE BELA VISTA
- b) COMUNIDADE ALTO IVAÍ
- c) COMUNIDADE SÃO PEDRO



Prefeitura Municipal de Manoel Ribas

ESTADO DO PARANÁ



5. PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS REPASSADOS PELA SEAB

Especificação	Responsabilidade	Valor R\$	Prazo de Execução
Aquisição de 20.080 litros de óleo diesel	MUNICIPIO DE MANOEL RIBAS	50.000,00	18 Meses após a publicação no DOE

6. PLANO DE OBRAS – (Resumo/totalização dos trechos indicados no RVI)

Item	Tipo de Serviço	Un.	Quant.	Tipo de Máquina	Horas
01	Abaulamento de leito	Km	8,64 ✓	Motoniveladora	44
02	Corte/Amontoa de Cascalho	m ³	5996,4 ✓	Trator Esteira	200
03	Carregamento de cascalho	m ³	5996,4 ✓	Pá carregadeira	120
04	Transporte Cascalho	m ³	5996,4 ✓	Caminhão Basculante	140
05	Espalhe Cascalho	m ³	5996,4 ✓	Motoniveladora	47
06	Compactação Cascalho	m ³	5996,4 ✓	Rolocompactador	47
07	Construção de Saídas de Água	Unid	126 ✓	Retroescavadeira	21
08	Alargamento do Leito	m ³	1640 ✓	Trator Esteira	55
09	Abertura estrada cascalheira	m ³	9048 ✓	Trator Esteira	302
10	Retaludamento de barrancos	Km	4,53 ✓	Motoniveladora	81
11	Construção de lombadas	Unid	54 ✓	Trator Esteira	81
12	Vala Lateral Rasa	Km	9,95 ✓	Motoniveladora	50
13	Terraços laterais (bigodes)	Unid	86 ✓	Pá Carregadora	22
14	Limpeza vegetação lateral	m ²	7848 ✓	Trator Esteira	56



Prefeitura Municipal de Manoel Ribas

ESTADO DO PARANÁ

SEAB/VAI/PTG

PÁG.: 030

Rub.: 0

Item	Tipo de Serviço	Un.	Quant.	Tipo de Máquina	Horas
15	Limpeza de Caixas Retenção	Unid	19	Pá Carregadeira	15
16	Construção Caixa de Retenção	Unid	57	Pá Carregadeira	29
17	Escavação Bueiros 40 Cm	Unid	19	Retroescavadeira	5
18	Escavação Bueiros 60 Cm	Unid	05	Retroescavadeira	1
19	Reaterro/Apiloamento Bueiros 40 Cm	Unid	19	Retroescavadeira	5
20	Reaterro/Apiloamento Bueiros 60 Cm	Unid	05	Retroescavadeira	1



Prefeitura Municipal de Manoel Ribas

ESTADO DO PARANÁ



7. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Nº	ATIVIDADES *	PERIODO DE EXECUÇÃO / TRIMESTRAL					
		1º	2º	3º	4º	5º	6º
01	Processo de aquisição de combustível	X					
02	Abaulamento do leito		X	X	X		
03	Corte/Amontoa cascalho		X	X	X		
04	Carregamento do Cascalho		X	X	X		
05	Transporte Cascalho		X	X	X		
06	Espalhe Cascalho		X	X	X		
07	Compactação Cascalho		X	X	X		
08	Construção de Sidas de água		X	X	X		
09	Alargamento do Leito		X	X	X		
10	Abertura de estrada Cascalheira		X	X	X		
11	Retaludamento de barrancos		X	X	X		
12	Construção de lombadas		X	X	X		
13	Vala Lateral Rasa		X	X	X		
14	Terraços laterais (bigodes)		X	X	X		
15	Limpeza vegetação lateral		X	X	X		
16	Limpeza de Caixas Retenção		X	X	X		
17	Construção Caixa de Retenção		X	X	X		
18	Escavação Bueiros 40 Cm		X	X	X		
19	Escavação Bueiros 60 Cm		X	X	X		
20	Reaterro/Apiloamento Bueiros 40 Cm		X	X	X		
21	Prestação de Contas				X	X	

* Todas as atividades serão objeto de fiscalização da SEAB.

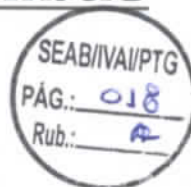
8. METODOLOGIA DE EXECUÇÃO

- Priorizar a reconfiguração do abaulamento do leito estradal, o cascalhamento e pequenas intervenções de drenagem como valas laterais rasas, entre outras.



Prefeitura Municipal de Manoel Ribas

ESTADO DO PARANÁ




- b. Priorizar trechos de estradas com base nas linhas de produção existente, maior número de famílias a serem atendidas, transporte escolar.
- c. Estabelecer procedimentos de parceria com municípios e consórcios intermunicipais

9. MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO

Será em conformidade com o estabelecido pela Resolução TCE-PR 028/2011 e Instrução Normativa TCE-PR 61/2011.

10. DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

O presente Plano de Trabalho foi por mim elaborado de acordo com as normas técnicas aplicáveis à recuperação de trafegabilidade em trechos de estradas rurais no município e está compatível com as prioridades de atendimento da agricultura familiar e com os recursos financeiros destinados para a aquisição de combustível pelo Projeto de Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais.

Nome:	LUCIOMAR ORLANDO TOMIO	 Assinatura
Cargo:	SEC. MUNIC. DE AGRICULTURA	
N.º Registro	CREA: 61.881-PR	
Local:	MANOEL RIBAS	
Data:	20/06/2013	

11. DECLARAÇÃO DO MUNICÍPIO

Na qualidade de representante legal do MUNICÍPIO declaro, para fins de prova junto à SEAB, para os efeitos e sob as penas da lei, que inexistem qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão da Administração Pública Federal que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos Orçamentos do Estado ou da União, na forma deste Plano de Trabalho.

Nome:	ELIZABETH STIPP CAMILO	 Assinatura
Cargo:	PREFEITA MUNICIPAL	
CPF:	640.968.749-49	
Local:	MANOEL RIBAS	
Data:	20/06/2013	


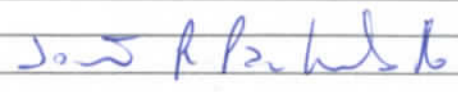


Prefeitura Municipal de Manoel Ribas

ESTADO DO PARANÁ

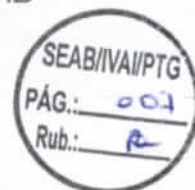
SEAB/IVA/PTG
PÁG.: 019
Rub.: 2

12- PARECER TÉCNICO E APROVAÇÃO DO NR/SEAB (CHEFE DO N.R. e FICAL DO CONVÊNIO)

<i>Somos de parecer Favorável a liberação do Recurso de Ajuda aos municípios, pois os estudos se encontram em parecer favorável. J.</i>		
Cargo:	CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL	Assinatura
Nome:		
CPF:	Antonio Vila Real	
	R.G. 3.413.388-3	
Local:	CPF 436.266.899-49	
Data:	Chefe do N.R. Ivaiporã	
	27/06/13	
Cargo:	FISCAL DO CONVÊNIO *	Assinatura
Nome:		
CPF:	João Ricardo Pachulski	
	R.G. 3.628.340-8	
Local:	CPF 699.693.109-88	
Data:	DEAGRO/N.R. Ivaiporã	
	27/06/13	

(*) Na impossibilidade do Fiscal do Convênio ser o representante do DEAGRO no N.R., indicar outro servidor habilitado.





Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE MANOEL RIBAS

TRECHO 1: POSTO ROMAGNOLLO / RIO BARRA PRETA

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:

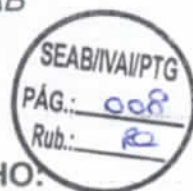
Coordenada inicial – UTM: 22J7288198; 436266

Coordenada final – UTM: 22J 7282160; 443570

Comprimento: 11,73 KM

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual :5,0 metros, final 6,0 metros.

1



3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

TRECHO: 1

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Abaulamento de leito	X		Km	8,64	Motoniveladora	44
2	Corte/Amontoa de Cascalho		X	m ³	5996,4	Trator Esteira	200
3	Carregamento de cascalho		X	m ³	5996,4	Pá carregadeira	120
4	Transporte Cascalho		X	m ³	5996,4	Caminhão Basculante	140
5	Espalhe Cascalho		X	m ³	5996,4	Motoniveladora	47
6	Compactação Cascalho		X	m ³	5996,4	Rolocompactor	47
7	Construção de Saídas de Água	X		Unid	126	Retroescavadeira	21
8	Alargamento do Leito	X		m ³	1640	Trator Esteira	55
9	Abertura estrada acesso a cascalheira	X		m ³	9048	Trator Esteira	302
10	Retaludamento de barrancos	X		Km	4,53	Motoniveladora	81
11	Construção de lombadas	X		Unid	54	Trator Esteira	81
12	Vala Lateral Rasa	X		Km	9,95	Motoniveladora	50
13	Terraços laterais (bigodes)	X		Unid	86	Pá Carregadora	22

Handwritten signature and a circled number "2".

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
14	Limpeza vegetação lateral	X		m ²	7848	Trator Esteira	56
15	Limpeza de Caixas Retenção		X	Unid	19	Pá Carregadeira	15
16	Construção Caixa de Retenção	X		Unid	57	Pá Carregadeira	29
17	Escavação Bueiros 40 Cm	X		Unid	19	Retroescavadeira	5
18	Escavação Bueiros 60 Cm	X		Unid	05	Retroescavadeira	1
19	Reaterro/Apilamento Bueiros 40 Cm	X		Unid	19	Retroescavadeira	5
20	Reaterro/Apilamento Bueiros 60 Cm	X		Unid	05	Retroescavadeira	1

* Especificar com um X nas colunas seguintes se é construção (C) ou Manutenção (M). Em caso de realização das duas ações, inserir nova linha para especificar a quantidade de cada uma.

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

Comprimento: 9,33 Km

Largura: 6,0 m

Espessura: 15 Cm

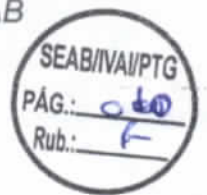
Coordenada de localização inicial – UTM: 22J7282978; 444956 - Cascalheira

Coordenada de localização final – UTM: 22J 7282160; 443570- Ponto em que estrada da cascalheira encontra estrada a ser melhorada.

Cascalheira liberada IAP: Não

Qualidade do Material: Bom





DMT por trecho: 7,02 Km

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

19 Bueiros de 0 0,40 m – 133 tubos

05 Bueiros de 0 0,60 m – 35 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	
655		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7286001	439997
656		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7285956	440249
657		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7285839	440910
658		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7285817	441178
659		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7285723	441398
661		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7285524	441750
662		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7285512	442074
664		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7285271	442649
705		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7285485	442214
667		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7284970	442716
673		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7284236	442576
674		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7284083	442600
675		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7283919	442685
676		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7283871	442751

Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	
					Ponto	
678		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7283732	443095
683		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7283246	443334
684		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7283173	443367
686		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7282775	443425
703		Tubos 40 Cm	07	Concreto	7283078	443407
679		Tubos 60 Cm	07	Concreto	7283672	443198
680		Tubos 60 Cm	07	Concreto	7283594	443264
681		Tubos 60 Cm	07	Concreto	7283511	443227
682		Tubos 60 Cm	07	Concreto	7283313	443282
685		Tubos 60 Cm	07	Concreto	7282906	443417

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:

Data: 25 /06 /2013

 Marcio José Vivan

Marcio José Vivan
 Engenheiro Agrônomo
 EMATER-PR - CREA 25.490-D
 CPF 108.363.228-54

CREA: 25.490/D

Técnico Responsável.

De acordo do Supervisor do EMATER-PR.


ANA MARIA DE MORAES
 ENGENHEIRA AGRÔNOMA
 CREA/PR-21019-D
 EMATER

