



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAMBORÊ

CNPJ: 75.368.928/0001-22
Rua- Guadalajara, 645- Fone: (44) 3568-1272- Fax: (44) 3568 1149
Caixa Postal. 0001- CEP: 87.340-000- MAMBORÊ- PARANÁ
E-mail: planejamento@mambore.pr.gov.br



ANEXO 2 - PLANO DE TRABALHO

PLANO DE TRABALHO DO PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS (parte integrante do Termo de Convênio)

MUNICÍPIO: MAMBORÉ-PR

1 DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO

Município: MAMBORÊ		CNPJ: 75.368.928/0001-22	
Endereço: RUA GUADALAJARA, 645			
UF: PR	CEP: 87340-000	Telefone: (44) 3568-1272 FAX: (44) 3568-1149	
Conta Corrente: nº 169-8	Banco: CEF	Agência: 1265	Praça de Pagamento: MAMBORÊ
Responsável: CLAUDINEI CALORI DE SOUZA			CPF: 577.774.389-72
CI/Órgão Expedidor: 4.179.846-7 SSP-PR	Cargo: EXECUTIVO	Função: PREFEITO MUNICIPAL	

2 OUTROS PARTÍCIPES (se houver)

Nome:	CPF ou CNPJ:
Endereço:	CEP:

3. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

Promover a recuperação da estrada rural denominada ESTRADA MAMBORÊ – GUARANI, em consonância com as diretrizes do Projeto de Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais, num total de 8,4 quilômetros, sendo 5,5 km no trecho C.Vale – Placa Lageado e 2,9 km no trecho Cascalho – Trevo para Guarani.

4. JUSTIFICATIVA

Ao realizar esse projeto é importante ressaltar que pela característica econômica do município, cujas bases encontram-se no rural (linha de escoamento da agricultura, pecuária de leite, suínos e aves) a manutenção dessas estradas cresce de importância não só pela garantia e segurança da trafegabilidade ao longo do ano, mas também pela relação direta que possui com o município, para evitarmos erosão pelo excesso de águas, poluição dos cursos d'água, bem como as relações sociais de saúde, transporte escolar e lazer dos cidadãos que encontram-se centralizados na área urbana, bem como manter o direito de ir e vir, além disso trará mais segurança aos alunos nos dias chuvosos que dependem do transporte escolar.

5. BENEFICIÁRIOS

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	05
2 - Número de agricultores	200

Comunidades atendidas: Guarani, Araçá, Gavião, Lageado e Água da Palmeira.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAMBORÉ

CNPJ: 75.368.928/0001-22

Rua- Guadalajara, 645- Fone: (44) 3568-1272- Fax: (44) 3568 1149

Caixa Postal. 0001- CEP: 87.340-000- MAMBORÉ- PARANÁ

E-mail: planejamento@mambore.pr.gov.br



6. PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS REPASSADOS PELA SEAB

Especificação	Responsabilidade	Valor R\$	Prazo de Execução
Aquisição de 18.412 litros de óleo diesel	Município	42.000,00	18 meses após a publicação no DOE

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

Item	Tipo de Serviço	Un.	Quant.	Tipo de Máquina	Horas
01	Limpeza Cam.Vegetal	Km	6,5	Moto niveladora	49,75
02	Regul. abaulamento leito	Km	8,4	Moto niveladora	38,40
03	Lombadas	Un	66	Pá Carregadeira	12,00
04	Bigodes/Sangradores	Un	178	Pá Carregadeira	50,14
05	Caixas de Retenção	Un	27	Pá Carregadeira	5,15
06	Revestimento primário(cascalhamento)	Km	8,4	Pá Carregadeira, Caminhão Basculante, moto niveladora rolo compactador	1.244,61

8. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Nº ATIVIDADES *	PERIODO DE EXECUÇÃO / TRIMESTRAL					
	1º	2º	3º	4º	5º	6º
1 Processo de aquisição de combustível	X					
2 Execução dos serviços		X	X	X	X	X

* Todas as atividades serão objeto de fiscalização da SEAB.

9. METODOLOGIA DE EXECUÇÃO


- Priorizar a reconfiguração do abaulamento do leito estradal, o cascalhamento e pequenas intervenções de drenagem como valas laterais rasas, entre outras.
- Priorizar trechos de estradas com base nas linhas de produção existente e consequentemente maior número de famílias a serem atendidas pelo acesso do transporte escolar.
- Estabelecer procedimentos de parceria com municípios e consórcios intermunicipais.

10. MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO

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

11. 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:	Paulo Cesa	 Assinatura
Cargo:	Engenheiro Agrônomo	
N.º Registro Conselho de Classe:	Pr-016.397/D	
Local:	Mamboré	
Data:	08-Maio-2013	



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAMBORÉ

CNPJ: 75.368.928/0001-22

Rua- Guadalajara, 645- Fone: (44) 3568-1272- Fax: (44) 3568 1149

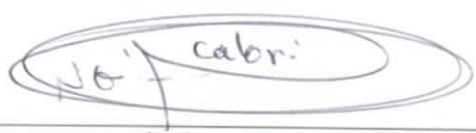
Caixa Postal. 0001- CEP: 87.340-000- MAMBORÉ- PARANÁ

E-mail: planejamento@mambore.pr.gov.br



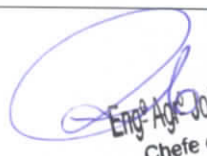

12. DECLARAÇÃO DO MUNICÍPIO

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 inexistente 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:	CLAUDINEI CALORI DE SOUZA	 Assinatura
Cargo:	PREFEITO MUNICIPAL DE MAMBORÉ	
CPF:	577.774.389-72	
Local:	MAMBORÉ-PR	
Data:	08/05/2013	

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

EM ANEXO.

Cargo:	CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL SEAB	 Engº Agrº João Ricardo Barbosa Rissardo Chefe do Núcleo Regional da SEAB de Campo Mourão Assinatura
Nome:		
CPF:	270.600.552-15	
Local:	CAMPO MOURÃO	
Data:	27/05/2013	
Cargo:	FISCAL DO CONVÊNIO *	 Paulo Alessandro Agostini Engº Agrônomo/CREA-PR: 68.929/D SEAB/DEAGRO Assinatura
Nome:		
CPF:	943.876.309-06	
Local:	CAMPO MOURÃO	
Data:	27-05-13	

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

PARECER

Município: MAMBORÊ

Referente: Projeto de Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais

Considerações:

- O município de MAMBORÊ, por meio de seu Prefeito e representante legal Sr. CLAUDINEI CALORI DE SOUZA, através do ofício nº 0179/2013 - GABINETE, solicitou a adesão ao projeto acima referido;
- O Instituto EMATER realizou vistoria e elaborou o respectivo Relatório de Vistoria Inicial – RVI, estando de acordo com as normas do projeto;
- Foi apresentado plano de trabalho e demais documentos necessários à formalização do convênio conforme Nota Técnica do Projeto.
- Obs.: segundo o RVI o município solicitou e está aguardando a liberação da cascalheira pelo IAP.

Pelo exposto o **PARECER É FAVORÁVEL** a Prefeitura de MAMBORÊ para o processo de adesão ao Projeto via formalização de Convênio.



Engº Agrº Paulo A. Agostini
SEAB/DEAGRO



Engº Agrº João Ricardo Barbosa Rissardo
Chefe do Núcleo Regional da SEAB

Campo Mourão – PR, 28/05/2013

Anexo 1



RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI
PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS
MUNICÍPIO DE MAMBORE

TRECHO 1: Estrada Mamborê – Guarani, Trecho C.Vale – Placa Lageado**1. CONDIÇÕES DA ESTRADA:**

(X) 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;

() Estrada Rural implantada, razoavelmente conservada, necessitando de práticas adequadas de conservação.

2. INFORMAÇÕES INDIVIDUAIS DO TRECHO:

Coordenada inicial – UTM: 22J0343566 / 7309348 (C.Vale)

Coordenada final – UTM: 22J0340881 / 7304899 (Placa Lageado)

Comprimento: 5,5 (km)

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 8,0 metros, final 8,0 metros

3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe (*)	C	M	Un.	Quant.	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
01	Limpeza da camada vegetal	-	-	km	4,2	Motoniveladora + Pá carregadeira	32,15
02	Regularização e abaulamento do leito	-	-	km	5,5	Motoniveladora	25,14
03	Lombadas		X	Un	40	Pá carregadeira	7,27
04	Bigodes/sangradores		X	Un	130	Pá carregadeira	36,62
05	Caixas de retenção		X	Un	27	Pá carregadeira	5,15
06	Revestimento primário (cascalhamento)	-	-	km	5,5	Pá carregadeira + Caminhão Basculante + Motoniveladora + Rolo Compactador	921,56

* Construção (C) ou Manutenção (M).

SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

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

Comprimento: 5,5 km

Largura: 8,0 m

Espessura: 0,12

Coordenada de localização inicial – UTM: 22J0343566 / 7309348

Coordenada de localização final – UTM: 22J0340881 / 7304899

Coordenada de localização da cascalheira – UTM: 22J0340013 / 7298544

Cascalheira liberada IAP: solicitada, aguardando liberação.

Qualidade do Material: adequada

Distância Média de Transporte - DMT por trecho: 11 km



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

Sem necessidade.

6. RELAÇÃO DE MATERIAL E PONTOS DE LOCALIZAÇÃO

Ponto	Localização	Un.	Quantidade	Material	Coordenadas
01					
02					


7. Serviços Complementares, relatar se necessário:

- O município deverá providenciar junto aos produtores rurais a remoção e retirada de cercas das propriedades, bem como a sinalização das obras e serviços;
- Trechos iniciais de estradas secundárias ou carregadores com influência na estrada também deverão receber obras de recuperação;
- Propriedade lindeiras com problemas de conservação de solos devem ser adequadas para que o processo erosivo não comprometa as obras de recuperação da estrada.

8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):

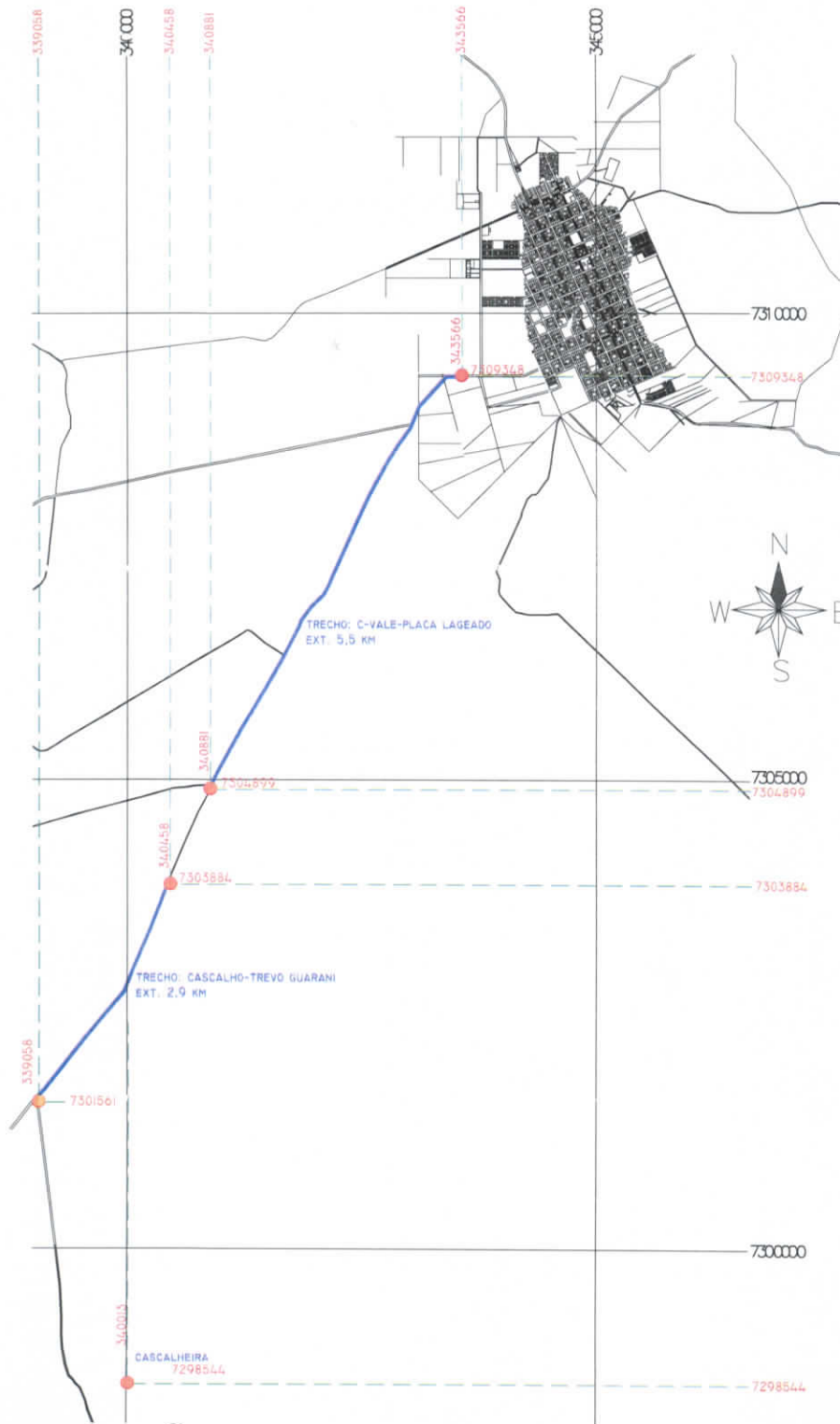
Data: 08 / 05 / 2013

Técnico Responsável : Engº Agrº Paulo Cesa


Engº Agrº Paulo Cesa
CREA: 016.397-D
EMATER - Marabá-PR

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





SITUAÇÃO

Escala: 1/50000

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAMBORÉ RUA GUADALAJARA, 645, CNPJ 75.368.928/0001-22 FONE 44 3568 1272 CEP 87.340-000, MAMBORÉ - PR	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS	DATA 24/05/2015	RESP. TÉCNICO	Prancha 1/1
		LOCAL MAMBORÉ	ANDERSON FRANCISCON CAU 466339-5	
		ESCALA INDICADAS		

Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI
PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS
MUNICÍPIO DE MAMBORE

**TRECHO 1: Estrada Mamborê – Guarani Trecho Cascalho – Trevo para Guarani****1. CONDIÇÕES DA ESTRADA:**

(X) 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;

() Estrada Rural implantada, razoavelmente conservada, necessitando de práticas adequadas de conservação.

2. INFORMAÇÕES INDIVIDUAIS DO TRECHO:

Coordenada inicial – UTM: 22J0340458 / 7303884 (Final do trecho com cascalho)

Coordenada final – UTM: 22J0339058 / 7301561 (Trevo Guarani)

Comprimento: 2,9 (km)

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 8,0 metros, final 8,0 metros.

3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe (*)	C	M	Un.	Quant.	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
01	Limpeza camada vegetal	-	-	Km	2,3	Moto niveladora + Pá carregadeira	17,6
02	Abaulamento do leito	-	-	Km	2,90	Motoniveladora	13,26
03	Lombadas		X	Un	26	Pá carregadeira	4,73
04	Bigodes/sangradouros		X	Un	48	Pá carregadeira	13,52
05	Revestimento primário (cascalhamento)	-	-	m	2900	Pá carregadeira + Caminhão Basculante + Moto niveladora + Rolo Compactador	323,05

* Construção (C) ou Manutenção (M).

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

Comprimento: 2,9 km

Largura: 8,0 m

SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

Espessura: 0,12

Coordenada de localização inicial – UTM: 22J0340458 / 7303884

Coordenada de localização final – UTM: 22J0339058 / 7301561

Coordenada de localização da cascalheira – UTM: 22j0340013 / 7298544

Cascalheira liberada IAP: solicitada, aguardando liberação.

Qualidade do Material: adequada

Distância Média de Transporte – DMT por trecho: 5,6 km



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

Sem necessidade.

6. RELAÇÃO DE MATERIAL E PONTOS DE LOCALIZAÇÃO

Ponto	Localização	Un.	Quantidade	Material	Coordenadas
01					
02					


7. Serviços Complementares, relatar se necessário:

- O município deverá providenciar junto aos produtores rurais a remoção e retirada de cercas das propriedades, bem como a sinalização das obras e serviços;
- Trechos iniciais de estradas secundárias ou carreadores com influência na estrada também deverão receber obras de recuperação;
- Propriedade lindeiras com problemas de conservação de solos devem ser adequadas para que o processo erosivo não comprometa as obras de recuperação da estrada ;

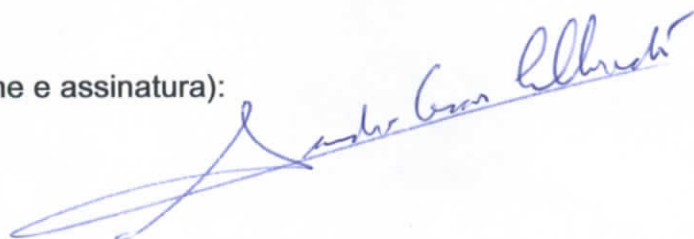
8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):

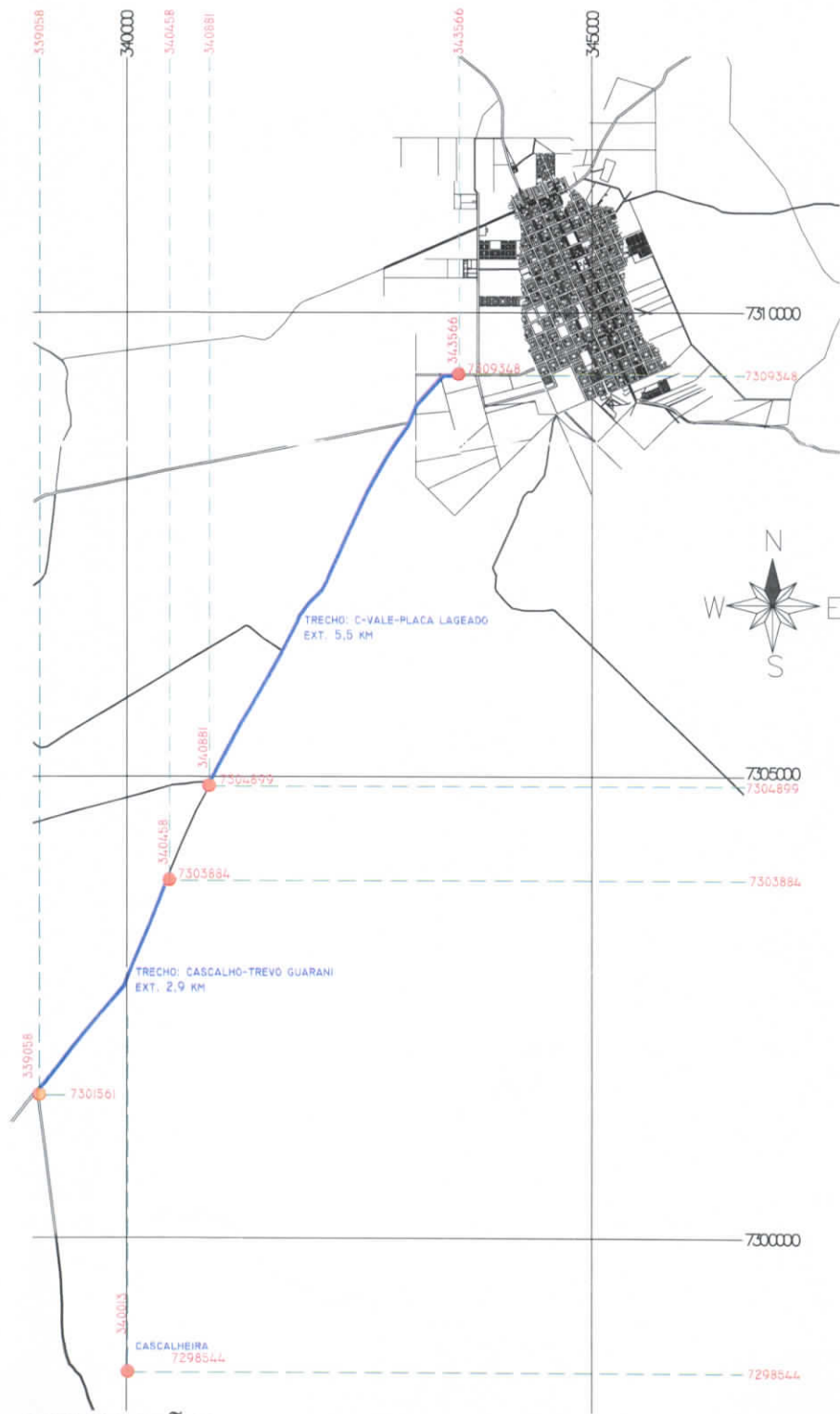
Data: 08 / 05 / 2013

Técnico Responsável : Engº Agrº Paulo Cesa


Engº Agrº Paulo Cesa
CREA: 016.397-0
EMATER - Mamboré-PR

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





SITUAÇÃO
 Escala: 1/50000

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAMBORÉ RUA GUADALAJARA, 645, CNPJ 75.368.928/0001-22 FONE 44 3568 1272 CEP 87.340-000, MAMBORÉ - PR	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS	DATA 24/05/2013	RESP. TÉCNICO	Prancha 1/1
		LOCAL MAMBORÉ	ANDERSON FRANCISCON CAU 466339-5	
		ESCALA INDICADAS		