



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO

Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

ANEXO 2 - PLANO DE TRABALHO

PLANO DE TRABALHO DO PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS MUNICÍPIO: CAMPINA DO SIMÃO			
1 DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO			
Município: CAMPINA DO SIMÃO		CNPJ: 01.611.489/0001-09	
Endereço: AVENIDA JOÃO FERREIRA NEVES S/N			
UF: PR	CEP: 85148000	Telefone: (42) 3634 80 00	
Conta Corrente: 72688-5	Banco: BANCO DO BRASIL	Agência: 0299-2	Praça de Pagamento: GUARAPUAVA
Responsável: LAURECI MIRANDA			CPF: 726.563.529-91
CI/Órgão Expedidor: 5.711.320 0 SSP PR	Cargo: PREFEITO MUNICIPAL		Função: GESTOR

2 OUTROS PARTICÍPES (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 **16.664; 54** quilômetros.

3. JUSTIFICATIVA

Após uma vistoria inicial das condições de trafegabilidade concluiu-se que há necessidade da revitalização do trecho entre Campina do Simão, passando pela comunidade de Xerê concluindo na localidade de Paiquerê com trecho de aproximadamente 17 km, onde serão feitos a manutenção de 17 bueiros e implantação de 2 novos Bueiros, também a implantação de caixas de retenção nas encostas para melhor infiltração de água evitando assoreamento dos rios, favorecendo a conservação das estrada principal e das secundarias.



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO

Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

4. BENEFICIÁRIOS

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	2
2 - Número de agricultores	70

Comunidades atendidas: Xere e Paiquere.

5. PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS REPASSADOS PELA SEAB

Especificação	Responsabilidade	Valor R\$	Prazo de Execução
Aquisição de 21.835 litros de óleo diésel	Campina do Simão	50.000,00	18 meses após a publicação no DOE

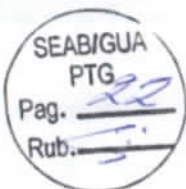
6. PLANO DE OBRAS – (Resumo/totalização dos trechos indicados no RVI)

Item	Tipo de Serviço	Un.	Quant.	Tipo de Máquina	Horas
01	Bigode/Sangradouros	un	101	Retro Escavadeira	142
02	Bueiros	un	17	Retro Escavadeira	67
02	Bueiros	un	2	Retro Escavadeira	8
03	Caixas de Retenção	un	20	Retro Escavadeira	40
04	Limpezas Laterais	mts	33.300	Moto niveladora	54
05	Cascalhamento	m ³	9.911	Carregadeira	150
05	Cascalhamento	m ³	5000	Caminhão 1630	100
05	Cascalhamento	m ³	5000	Caminhão 1618	100
05	Cascalhamento	m ³	9.911	Rolo compressor	110
05	Cascalhamento	m ³	5000	Moto niveladora	182
05	Cascalhamento	m ³	5000	Moto niveladora	119
05	Cascalhamento	m ³	5000	Retro Escavadeira	312
05	Cascalhamento	m ³	5000	Retro escavadeira	299
05	Cascalhamento	m ³	9.911	Trator de esteira	130



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO

Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

7. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

NATIVIDADES *	PERÍODO 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	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.
- Priorizar trechos de estradas com base nas linhas de produção existente, maior número de famílias a ser atendido, transporte escolar.
- 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.



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO

Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

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:	Sidinei Silvério	<u>Sidinei Silvério</u> Técnico em Agropecuária CPF 030406399-06 CREA N.º PR 104962/TD
Cargo:	Extensionista da Emater	
N.º Registro Conselho de	PR-104962/TD	
Local:	Campina do Simão	
Data:	04/06/2013	Assinatura

Sidinei Silvério
Sidinei Silvério
Técnico em Agropecuária
CPF 030406399-06
CREA N.º PR 104962/TD




MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO
Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

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	LAURECI MIRANDA	 Assinatura
Cargo	PREFEITO MUNICIPAL	
CPF:	726.563.529-91	
Local:	CAMPINA DO SIMÃO	
Data:	04/06/2013	

Laureci Miranda
prefeito municipal

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

Somos de parecer favorável a este plano de trabalho por encontra-se em conformidade com as diretrizes do Programa de Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais – 2013, o qual irá permitir a recuperação de trechos de estradas que foram prejudicadas pelo excesso de chuva, beneficiando produtores rurais, escoamento da produção agrícola, transporte de alunos e transporte de leite.

Cargo:	CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL SEAB	 Assinatura
Nome:	ARTHUR BITTENCOURT FILHO	
CPF:	253.054.419-00	
Local:	Guarapuava	
Data:	03/07/13	
Cargo:	FISCAL DO CONVÊNIO *	 Assinatura
Nome:	SERGIO AUGUSTO SCHNEIDER	
CPF:	019.861.739-92	
Local:	Guarapuava	
Data:	03/07/13	

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



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO
Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO

TRECHO 1: CAMPINA-PAIQUERÊ

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: 041 8446—722 3101

Coordenada final – UTM: 043 1710—722 3619

Comprimento: 16.664,54

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 4,0 metros, final 6,0 metros



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO

Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO: (exemplos em vermelho)

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas	
1	Bigodes/sangradouros		X	un	101	Retro escavadeira	142	
2	Bueiros	-	x	un	17	Retro escavadeira	67	
2	Bueiros	x	-	un	2	Retro Escavadeira	8	
3	Caixa de retenção	x	-	un	20	Retro escavadeira	40	
4	Limpezas laterais	-	x	mts	33.300	Moto niveladora	54	
5	Cascalhamento	-	x	M ³	9.911	Carregadeira	150	
5	Cascalhamento	-	x	M ³	5000	Caminhão 16 30	100	
5	Cascalhamento	-	x	M ³	5000	Caminhão 16 18	100	
5	Cascalhamento	-	x	M ³	9.911	Rolo compressor	110	
5	Cascalhamento Nivelamento	e	-	x	M ³	5000	Moto niveladora	182
5	Cascalhamento Nivelamento	e	-	x	M ³	5000	Moto niveladora	119
5	Cascalhamento	-	x	M ³	5000	Retro escavadeira	312	
5	Cascalhamento	-	x	M ³	5000	Retro escavadeira	299	
5	Cascalhamento	-	x	M ³	9.911	Trator de Esteira	130	

* 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.



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO

Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

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

Comprimento: 16.664,54

Largura: 6,0

Espessura: 0,10

Coordenada de localização inicial – UTM: 041 8446----722 3101

Coordenada de localização final – UTM: 043 1710----7223619

Cascalheira liberada IAP: O Município não possui cascalheira com autorização ambiental.

No entanto, deverá utilizar cascalhos doados por produtores rurais.

Qualidade do Material: Bom

DMT por trecho: 8 km

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

12 Bueiros de 0 0,40 m – 96 tubos

02 Bueiros de 0 0,60 m – 16 tubos

02 Bueiros de 0 0,80 m – 16 tubos

03 Bueiros de 0 1,50 m – 24 tubos



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO

Estado do Paraná



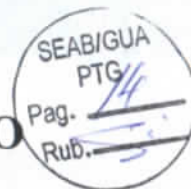
SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

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

Ponto Bueiro	Localização Comunidade	Unidade	Quantidade	Material (Tubos)	Coordenadas	
01 Manut.	Xerê	Un	08	0,60	041.9245	722.3311
02 Manut.	Xerê	Un	08	0,40	042.0387	722.3733
3 Manut.	Xerê	Un	08	0,40	042.0873	722.4101
4 Manut	Xerê	Un (3)	08	1,50	042.1846	722.4455
5 Manut.	Xerê	Un	08	0,40	042.2527	722.4685
6 Manut.	Xerê	Un	08	0,60	042.3000	722.4852
7 Manut.	Xerê	Un	08	0,40	042.4190	722.5245
8 Manut.	Xerê	Un	08	0,40	042.4199	722.5301
9 Manut.	Xerê	Un	08	0,40	042.4208	722.5388



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO
Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

10 Manut.	Xerê	Un	08	0,40	042.4222	722.5571
11 Manut.	Xerê	Un	08	0,40	042.4248	722.5633
12 Manut.	Xerê/Paiquerê	Un	08	0,80	042.4720	722.5954
13 Constr.	Xerê/Paiquerê	Un	08	0,80	042.6480	722.5345
14 Manut.	Xerê/Paiquerê	Un	08	0,80	042.7318	722.5466
15 Const.	Paiquerê	Un	08	0,40	042.9954	722.5089
16 Manut.	Paiquerê	Un	08	0,40	043.0596	722.4161
17 Manut.	Paiquerê	Un	08	0,40	043.0698	722.4109



MUNICÍPIO DE CAMPINA DO SIMÃO

Estado do Paraná



SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:

Serão implantados 2 novos bueiros conforme citado na tabela item 6 e os demais bueiros serão readequados sendo que atualmente estão com 5 ou 7 tubos (5 mt), e ficarão com 8, facilitando o trafego de maquinas maiores.


8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):

Data: 04 / 06 / 2013

Técnico Responsável: Sidinei Silvério PR-104962/TD


Sidinei Silvério
Técnico em Agropecuária
CPF 030496399-96
CREA N.º PR 104962/TD

De acordo do Supervisor do EMATER-PR


João de Ribemto Reis Júnior
Eng.º Agr.º - EMATER
CREA-PR 18755/D
CPF 193.502.525-20

XERE			
NUMEROS	ESPÉCIES	METRAGEM	HORAS
51	BIGODES E SANGRADOUROS	260	72,00
13	BUEIROS	104	35,00
10	CAIXA DE RETENÇÃO	60m ³	20,00
LIMPÉZAS LATERAIS			29,00
3970.068,00METROS CUBICOS DE CASCALHO			

PAIQUERE			
NUMEROS	ESPÉCIES	METRAGEM	HORAS
50	BIGODES E SANGRADOUROS	250	70,00
06	BUEIROS	48	40,00
10	CAIXA DE RETENÇÃO	60m ³	20,00
LIMPÉZAS LATERAIS			25,00
6021.750,00METROS CUBICOS DE CASCALHO			

HORAS MAQUINAS COM CASCALHAMENTO

MOTO NIVELADORA CATERPILLA 25L DIESEL HORA
 MOTO NIVELADORA HWBER 15L DIESEL HORAS
 RETRO ESCAVADEIRA NEWHOLLAND 12L DIESEL NHORAS
 RETRO ESCAVADEIRA JCB 12L DIESEL NHORAS
 CAMINHÕES MERCEDES 1630 10L DIESEL NHORAS
 CAMINHÕES MERCEDES 1618 10L DIESEL NHORAS
 ROLO COMPRESSOR 15L DIESEL NHORAS
 TROTOR DE ESTEIRA 15L DIESEL NHORAS
 CARREGADEIRA MICHIGA 75 15L DIESEL NHORAS

MOTO NIVELADORA CATERPILA	60,30
MOTO NIVELADORA HWBER	42,00
TRATOR ESTEIRA	30,00
ROLO COMPRESOR	10,00
CARREGADEIRA	50,00
CAMINHÕES	100,00
RETRO ESCAVADEIRA NEWHOLLAND	142,00
RETRO ESCAVADEIRA JCB	114,00
km	6,616,78
TOTAL	
	548,30

MOTO NIVELADORA CATERPILA	121,30
MOTO NIVELADORA HWBER	77,30
TRATOR ESTEIRA	100,00
ROLO COMPRESOR	100,00
CARREGADEIRA	100,00
CAMINHÕES	100,00
RETRO ESCAVADEIRA NEWHOLLAND	170,00
RETRO ESCAVADEIRA JCB	185,00
km	10.036,25
TOTAL	
	953,60