#### PLANO DE TRABALHO



#### 1 - DADOS CADASTRAIS:

ENTIDADE PROPONEN	NTIDADE PROPONENTE				
PREFEITURA DO MUNIO	76.279.975/0001-62				
ENDEREÇO:					
AVENIDA DAS FLORES	, 118				
CIDADE UNIFLOR	UF PR	CEP 87.640-000	TELEFONE (44)3270-1150		
CONTA CORRENTE Nº	AGÊNCIA	BANCO	CIDADE		
30.197-3	0509-6	BANCO D BRASIL	NOVA ESPERANÇA		
NOME DO RESPONSÁV	EL		CPF		
ANTONIO ZANCHETTI N	199.227.019-86				
CI/Órgão Expedidor:			CARGO		
818.884-0 SSP-PR			PREFEITO		

# 2 - OBJETO E JUSTIFICATIVAS

APLICAÇÃO DE 14.318 LITROS DE ÓLEO DIESEL  Inicio: Na liberação recursos  Término: 365 dias após
--

## Identificação do Objeto:

O presente instrumento tem por objeto a recuperação da trafegabilidade de estrada nos trechos, Estrada Santa Cruz 4,02 km, Estrada Pitanga 2,15 km, Estrada Birigui 6,69 km, Estrada Guarani 1,08 km e Estrada Santa Helena 0,98 km, perfazendo 14,92 km, dentro do PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS da SEAB.

# Justificativas da Proposta:

O Governo do Estado, objetivando atender as demandas recebidas referente à recuperação de estradas rurais, notadamente quanto à disponibilização de recursos para a aquisição de óleo diesel, com base no seu orçamento, destina parte de seus recursos para o apoio à recuperação de trechos de estradas rurais aos municípios

Neste sentido, a Seab está apresentando uma estratégia operacional, partindo da

coordenação dos Núcleos Regionais, em conjunto com o EMATER, de tal forma que as demandas dos municipais devem ser adaptados à uma sistemática operacional, visando dar mais agilidade aos pleitos formalizados. Esta sistemática é fundamental, tendo em vista a necessidade dos usuários dessas estradas, principalmente face à sua degradação em função do excesso de chuvas durante o ano de 2014.

## 3 - BENEFICIÁRIOS

4517					Diretos	Indiretos	Total
1Número atendidos	de	agricultores	(ou	comunidades)	252	900	1480

#### 4 - PLANO DE APLICAÇÃO

Especificação	Responsabilidade	Valor R\$	Prazo
14.318 litros de óleo diesel	SEAB	31.500,00	Após a publicação

# 5 - PLANO DE OBRAS - CONTRAPARTIDA DA PREFEITURA EM SERVICOS

Item	Tipo de Serviço	Un.	Quant.	Tipo de Máquina	horas
01	Bigodes/sangradouros	un	210	Pá carregadeira	252
02	Lombadas	un	105	Pá carregadeira	126
03	Regularização do leito	km	14,92	Motoniveladora	341

# 6 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

	ATIVIDADE	PER	RIODO DE EXECI	JÇÃO
Nº		1°	2°	3° quadrimestre 2015
1	Bigodes/sangradouros	X	X	V
2	Lombadas	X	X	Y
3	Regularização do leito	X	X	X

# 7 - METODOLOGIA DE EXECUÇÃO

- Priorizar trechos de estradas dentro dos princípios de manejo e conservação de solos e águas, conforme estabelecido nas Metas do Governo – 2011 a 2014 e no Plano de Ação do SEAGRI – 2011 a 2014, no eixo "SUSTENTABILIDADE";
- 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 serem atendidas, transporte escolar.

•Estabelecer procedimentos de parceria com municípios e consórcioso intermunicipais;

•Repasse de recursos financeiros da SEAB aos municípios especificamente para aquisição de óleo diesel a ser utilizado para recuperação de estradas rurais, mediante TERMO DE CONVÊNIO.

#### 8 - MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO

Estão previstas três formas de avaliação:

- 1ª. Forma: Pelo Chefe de Núcleo Avaliação de Conformidade Durante a Execução do Convênio (Modelo, Anexo 4 dos Procedimentos Operacionais do PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS) realizada pelo Chefe de Núcleo, durante a execução do convênio, sendo destinada à verificação dos itens de composição do processo de aquisição e aplicação do óleo diesel na recuperação de estradas rurais. Encontra-se dividida em duas etapas. Assim, deverão ser verificados:
  - •1ª ETAPA: 30 DIAS APÓS O REPASSE DE RECURSOS: Data e valor da liberação dos recursos pela Seab; Quantidade de óleo diesel adquirido; quilometragem de trecho a ser recuperado; os principais problemas identificados e as providências tomadas.
  - •2ª ETAPA: FINAL DO CONVÊNIO AVALIAÇÃO Trata-se, em verdade, da junção do conjunto de AVALIAÇÃO DO PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS, questionário a ser respondido pela equipe de avaliação e pelo Técnico da AT (junto aos agricultores), com anuência do Chefe de Núcleo.

2ªForma: Pela Equipe de Avaliação - Qualiquantitativa - Final do Convênio – (Modelo, Anexo 5 do dos Procedimentos Operacionais do PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS) - realizada pela Equipe de Avaliação, no final do Convênio, sendo destinada à verificação qualiquantitativa dos itens de composição do processo de aquisição e aplicação do óleo diesel, bem como do número de quilômetros recuperados. Assim, deverão ser verificados:

- A Indicadores quantitativos: Data e valor da liberação dos recursos pela Seab; Participação financeira do município; km de estradas recuperadas;
- •B Indicadores qualitativos: Pontos positivos e negativos identificados no processo de aquisição do óleo diesel; Pontos positivos e negativos identificados no processo de aplicação do óleo diesel; Sugestões para futuros projetos.

3ªForma: Pelo Técnico da Assistência Técnica (dos Beneficiários – Final do convênio) – (Modelo, Anexo 6 dos Procedimentos Operacionais do PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS) - realizada pelo Técnico da AT, no final do Convênio, sendo destinada à verificação do grau de satisfação dos agricultores beneficiados. Para tanto, tendo como princípio a avaliação do impacto da recuperação da estrada rural na visão dos agricultores,

sugere-se uma amostra de 5% em cada município atendido, tendo como parâmetros: o grau de satisfação do agricultor; as melhorias identificadas pelo agricultor e se tem alguma sugestão a dar.

# 09 - CONSIDERAÇÕES

# 10 - DECLARAÇÃO DO CONVENENTE

Na qualidade de representante legal do Convenente declaro, para fins de prova junto à Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento-SEAB, para os efeitos e sob as penas da lei, que inexiste 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: Antônio Zanchetti Netto Cargo: Prefeito Municipal Local: Uniflor Data: 02/12/2014 Assinatura 11- PARECER TÉCNICO E DE ACORDO DA SEAB Nome: ROMDALSO C. FACCIN Romgaldo Carlos Faccin PEGIONAL Cargo: CHEFE NÚCLEO REGIONAL Local: Assinatura 2014 Data: 12 - APROVAÇÃO DA SEAB Nome: Cargo: Local: Toreal Toll 1890 7ª Região Data:

SEAB / DEAGRO / MGA CPF: 183.851.099-00



#### SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

## DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO - DEAGRO

# RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL-RVI

MUNICÍPIO: Uniflor Pr

CONDIÇÕES DA ESTRADA: Estradas rurais já readequadas a mais de 20 anos, que pelo tempo de uso (trafegabilidade) e condições climatológicas atuando sobre solo arenoso, estão necessitando de manutenção e limpeza em toda a sua extensão, que consiste em reconstrução de lombadas e de sangradouros (bigodes), remoção da camada vegetal nas laterais da estrada, controle de erosão laminar e sulcos com reposição de solo, abaulamento do leito e cascalhamento nos trechos com maior declive e próximo a ribeirões onde o solo é basáltico, visando a Recuperação da Trafegabilidade em qualquer que seja as condições climáticas com necessidade de escoamento da produção agrícola (soja e milho) e pecuária (leite, bovinos) e por onde passam ônibus escolares que transportam alunos da área rural;

# TRECHOS especificar quantos e nominá-los:

#### Trecho 01 - Estrada Santa Cruz

Coordenada Inicial (UTM)	Coordenada Final (UTM)	Comprimento Total (Km)	Largura Atual (metros)	Largura Final a ser trabalhada (metros)
22K 381197,65 UTM 7447943,44	22K 378682,45 UTM 7450795,72	4,02	9,00	7,00

# Trecho 02 - Pitanga

Coordenada Inicial (UTM)	Coordenada Final (UTM)	Comprimento Total (Km)	Largura Atual (metros)	Largura Final a ser trabalhada (metros)
22K 380704,63 UTM 7445103,60	22K 382338,52 UTM 7450795,72	2,15	8,00	7,00

#### Trecho 03 – Estrada Birirgui

Coordenada Inicial (UTM)	Coordenada Final (UTM)	Comprimento Total (Km)	Largura Atual (metros)	Largura Final a ser trabalhada (metros)
22K 383245,04 UTM 7446247,71	22K 387808,46 UTM 7450295,26	6,69	12	7,00







# DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO - DEAGRO

#### Trecho 04 - Estrada Guarani

Coordenada Inicial (UTM)	Coordenada Final (UTM)	Comprimento Total (Km)	Largura Atual (metros)	Largura Final a ser trabalhada (metros)
22K 388606,22 UTM 7447274,26	22K 387652,15 UTM 7446766.49	1,08	9,00	7,00

#### Trecho 05 - Estrada Santa Helena

Coordenada Inicial (UTM)	Coordenada Final (UTM)	Comprimento Total (Km)	Largura Atual (metros)	Largura Final a ser trabalhada (metros)
22K 391509,22 UTM 7447805,93	22K 390832,57 UTM 7448524,33	0,98	9,00	7,00

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

# SOLUÇÕES TÉCNICAS PROPOSTAS

#### Trecho 01 - Estrada Santa Cruz

Item	Detalhe	Un.	Quantidade	Tipo de Máquina
1.0	Bigodes/sangradouros	un	60	Pá carregadeira
2.0	Lombadas	un	30	Pá carregadeira
3.0	Regularização do leito	km	4,2	Moto niveladora

UDO BUBLITZ

UDO BUBLITZ

Engenheiro Agrônomo

EMATER - PARANÁ

EMATER - PARANÁ

EMATER - PARANÁ

EMATER - PARANÁ





## SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB

# DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO - DEAGRO

# Trecho 02 - Estrada Pitanga

Item	Detalhe	Un.	Quantidade	Tipo de Máquina
1.0	Bigodes/sangradouros	un	30	Pá carregadeira
2.0	Lombadas	un	15	Pá carregadeira
3.0	Regularização do leito	km	2,15	Moto niveladora

## Trecho 03 - Estrada Birigui

Item	Detalhe	Un.	Quantidade	Tipo de Máquina
1.0	Bigodes/sangradouros	un	94	Pá carregadeira
2.0	Lombadas	un	47	Pá carregadeira
3.0	Regularização do leito	km	6,69	Moto niveladora

#### Trecho 03 - Estrada Guarani

Item	Detalhe	Un.	Quantidade	Tipo de Máquina
1.0	Bigodes/sangradouros	un	14	Pá carregadeira
2.0	Lombadas	un	7	Pá carregadeira
3.0	Regularização do leito	km	1,08	Moto niveladora

# Trecho 03 - Estrada Santa Helena

Item	Detalhe	Un.	Quantidade	Tipo de Máquina
1.0	Bigodes/sangradouros	un	12	Pá carregadeira
2.0	Lombadas	un	06	Pá carregadeira
3.0	Regularização do leito	km	0,98	Moto niveladora

UDO BUBLITZ

UDO BUBLITZ

Engenheiro Agrônomo
Engenheiro Agrônomo
EMATER - PARANÁ
EMATER - PARANÁ
EMATER - PARANÁ





# SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO -**SEAB**

# DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO - DEAGRO

# SOLUÇÕES TÉCNICAS PROPOSTAS

Terraplanagem: Abaulamento do leito;

Construção de bigodes/sangradouros;

Construção de vala lombadas.

Responsáveis:

José Roberto Rizzo

Diretor de Departamento de Agricultura

Ademir Weber

Técnico Agropecuário - Crea 031759 - TD

Instituto EMATER - Uniflor Paraná

ingenheiro Agrônomo

EMATER - PARANA

Uniflor, 02 de dezembro de 2014

NORBERTO ANACLETO ORTIGARA Secretário de Estado





#### SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO NÚCLEO REGIONAL DE MARINGÁ

RUA ARTHUR THOMAS, 410 FONE – FAX (044) 2103 - 5850 CEP 87013-250 MARINGÁ - PR

#### **PARECER**

Referente ao Convênio de Trafegabilidade de Estradas Rurais visto que a situação do Municipio não poder utilizar o cascalho, previsto no plano de trabalho original, somos favoraveis ao aditivo, ampliando mais 2,06 km a ser recuperado conforme previsto no plano de trabalho.

Maringá, 10 de Dezembro de 2.014

Atenciosamente,

ROMOALDO CARLOS FACCIN Chefe do Núcleo Reg. Maringá.