

PLANO DE TRABALHO – folha 1/5

**1- DADOS CADASTRAIS**

Nome da Entidade Proponente	CNPJ: 95595013/0001-67
Prefeitura de Iguatu	

Endereço da Entidade: Avenida Centenário nº 500 Centro			
Conta corrente:	Banco:	Agencia:	Praça pagamento:

Município Iguatu	UF PR	CEP 85.423-000	DDD/Telefone/Fax 45 3248 1159	Esfera Administrativa Municipal
Nome da microbacia: Sapucaia I				Ottobacia: 843258111

Dirigente da Entidade Proponente Flavio Aparecido Brandão	CPF do Dirigente 905.369.789-00
--	------------------------------------

RG/Órgão Expedidor 5.790.467-4 PR	Cargo Prefeito	Função Executivo	Termo de posse Anexo
--------------------------------------	-------------------	---------------------	-------------------------

2- DESCRIÇÃO DA AÇÃO/ATIVIDADE

Título	Período de Execução	
	Início	Término
Programa de Gestão de Solo e Água na Microbacia Sapucaia I, Município de Iguatu –PR.	A partir da publicação no Diário Oficial	18 meses após publicação no DIOE

3 - OBJETO *(produto da ação do Convênio)*

Execução de ações técnicas e educativas no sentido de recuperar a capacidade produtiva dos recursos naturais na Microbacia Sapucaia I, com base na gestão de Microbacias hidrográficas, desenvolvimento de ações para a sustentabilidade ambiental e do sistema produtivo na Microbacia através da adoção de práticas sustentáveis que promovam a conservação de solos, da água e do meio ambiente, minimizando os impactos ambientais.

4 – JUSTIFICATIVA

A pouca eficiência da conservação de solos e água está prejudicando o melhor desempenho das propriedades rurais, por isso um projeto técnico com uma agricultura sustentável contribui com a conscientização dos agricultores e ajuda a minimizar a contaminação das nascentes e córregos que compõem a microbacia, minimizando a erosão, degradação de pastagens, o assoreamento de rios e nascentes. Ações como a instalação de abastecedores comunitários para o abastecimento de pulverizadores, medidas preventivas e corretivas como adequação de estradas, adequação de curvas de nível, maior uso do plantio em nível, plantio direto com qualidade, adubação verde, recuperação e proteção de APPs e outros remanescentes de floresta, são ações necessárias e que certamente contribuirão para avanços significativos visando a diminuição do escoamento superficial de água, aumento de produção e maior proteção da biodiversidade.

PLANO DE TRABALHO – folha 2/5

5 - DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DAS METAS (elencar as práticas do Plano de Ação da microbacia a serem apoiadas pelo Convênio)
 META 1: Terraciamento trator de Esteiras – 500 horas/máquina
 META 2: Correção de solos, calcário 300 t, super fosfato simples 18 t, e adubo orgânico (cama de avicultura de corte) 425 t;
 META 3: Instalar 2 abastecedouros comunitários por gravidade;
 META 4: Aquisição de 800 m de manilhas para escoamento de água:

6 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO FÍSICO (Meta, Etapa ou Fase):

Meta	Etapa/Fase	Especificação	Indicador Físico		Período	
			Unid	Qtde	Início	Término
1	1	Orçamentação				
1	2	Contratação do serviço				
1	3	Execução do serviço de terraceamento	H/M	500	Após publicação no DIOE	18 meses após publicação no DIOE
2	1	Orçamentação				
2	2	Aquisição dos insumos	(Calcário) t (SFS) t (Ad. Org.) t	300 18 425		
2	3	Aplicação dos insumos	H/M	150	Após publicação no DIOE	12 meses após publicação no DIOE
3	1	Orçamentação				
3	2	Aquisição dos equipamentos e materiais e serviços				
3	3	Instalação dos abastecedouros	un	2	Após publicação no DIOE	18 meses após publicação no DIOE
4	1	Orçamentação				
4	2	Aquisição de manilhas				
4	3	Instalação das manilhas	M	800	Após publicação no DIOE	12 meses após publicação no DIOE

7 - CAPACIDADE INSTALADA:

(Descrever a capacidade que o proponente tem para atingir o objetivo proposto)

O município dispõe de Secretaria Municipal da Agricultura e de Viação e Obras estrutura com técnicos da área que poderão auxiliar na execução das propostas, bem como parque de máquinas com diversas máquinas e caminhões que poderão servir de apoio para a complementação de serviços que por ventura não forem cobertos pelo orçamento previsto.

Anderson Gus

PLANO DE TRABALHO – folha 3/5

8 - BENEFICIÁRIOS POR META⁽¹⁾

Meta		Beneficiários		
Descrição	Quantidade (unid.)	Diretos ⁽²⁾	Indiretos	Total
Terraceamentos trator de esteiras	500 H/M	50	0	50
Correção de solos	Calcário 300 t SFS. 18 t Adubo Orgânico 425 t	40	0	40
Abastecedouros por gravidade	2 unid.	17	10	27
Manilhamentos (manilhas)	800 m	07	13	20

¹Para apoios individuais preencher o cadastro de produtores da microbacia, conforme Anexo XI-A.

²Os beneficiários diretos deverão assumir o compromisso de utilizar todos os benefícios recebidos, bem como aplicar os recursos próprios relativos à contrapartida, conforme Anexo XII.

9 - METODOLOGIA DE EXECUÇÃO:

Meta	Forma de Construção / aquisição, utilização e administração
1	a) Proponente: 50 horas maquina de trator de esteira b) SEAB: 450 horas maquinas de trator de esteira c) Beneficiários: demarcação de curvas de nível 60 dias/homem
2	a) Proponente: aquisição de 30 toneladas de calcário, 1,8 toneladas de SFS, 42,5 toneladas de Adubo Orgânico (cama de aviário), b) SEAB: aquisição de 270 toneladas de calcário, 16,2 toneladas de SFS, 382,5 toneladas de adubo orgânico c) Beneficiários: distribuição dos corretivos 150 horas maquina
3	a) Proponente: Aquisição de 6 horas/máquinas escavadeira, mão de obra 16 dias/homens, tijolos de cerâmica 6F 9x14x20, a quantia de 2592 unidades, cimento 24 sacos de 50 kg, areia média 3 m3, brita nº 01 2 m3, aço 4,2-mm 40 barras, aço 5/16-mm 24 barras, arame recosido 6 kg, caixaria, (tábua de 0,025x0,30) 32 m, cal hidratada 12 sacos de 20 kg, para a construção da base da caixa d'água. b) SEAB: Aquisição de materiais para a pista de abastecimento: 20 sacas de cimento de 50 kg, 2 m3 de areia média, 2 m3 de brita nº 1, 36 m2 malha de aço, 36 metros tábua 0,025x10, parte hidráulica: mangueira preta 2 pol. 600 m, mangueira flexível 2 pol. 6 m, boia 25-mm 2, caixa de fibra 10 mil litros 1, flange 25-mm 2, flange 50-mm 2, cano PVC marrom 55-mm 10 metros, cano PVC marrom 25-mm 12 metros, torneira PVC 25-mm 2 torneiras, T redução 2, registro PVC 50-mm 2, curva 90° 50-mm 2, curva 90° 252-mm 2, curva 90° 25/ 3/4 2, veda rosca rolo 2, ralo 2, materiais para construção do filtro de neutralização de químicos: 1300 tijolos de cerâmica 6F 9x14x20, 16 sacos de 50 kg de cimento, 3 m3 de areia media, 3 m3 de brita nº 01, 6 sacas de 20 kg de cal hidratada, 3 m3 de carvão ativado, 1 tampa de fossa de 1,50 m, 4 dias/homens para construir a fossa coletora, e mais 14 dias/homens para construir as bases das caixas e as pistas de abastecimento. c) Beneficiários: aquisição de 10 dias homens para construir as bases das caixas e as pistas de abastecimento.
4	a) Proponente: aquisição de 80 manilhas 0,60 X 100 e de 3,6 horas maquinas, materiais para construção cimento 0,5 saco de 50 kg, pedra brita 0,1 m3, areia 0,12 m3, tabuas 3 A 1"x12" 1 metro linear, aço 3 A 50 a quantia de 8,50 kg, arame recozido 18BWG 0,2 kg, 25 dias/homem para o manilhamento e construção das caixas de coletas (boca de lobo) b) SEAB: aquisição de 720 manilhas, 0,60 x 100 no de 32,4 horas maquinas, 4,5 sacos de cimento de 50 kg, pedra brita 0,9 m3, areia 1,08 m3, tabuas 3 A 1"x12" 9 metro linear, aço 3 A 50 a quantia de 76,5 kg, e arame recozido 18BWG a quantia de 1,8 kg c) Beneficiários: aquisição de 10 dias/homens para construir as bocas de lobo e assentamento das manilhas.



PLANO DE TRABALHO – folha 4/5

10 - PLANO DE APLICAÇÃO (EM R\$):

NATUREZA DE DESPESA		PARTICIPAÇÃO		
CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	PROPONENTE	SEAB	TOTAL
3340	Custeio	17.400,00	156.600,00	174.000,00
4440	Investimento	58.900,00	13.400,00	72.300,00
TOTAL		76.300,00	170.000,00	246.300,00

Para fins de prestação de contas: caso estejam previstas contrapartidas dos beneficiários diretos a proponente deverá anexar documento atestando o cumprimento das mesmas, conforme Anexo XI.B.

11- CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (EM R\$):

Meta	Participante	Valor
Terraceamentos trator de esteiras	PROPONENTE	9.900,00
	SEAB	89.100,00
Correção de solos	PROPONENTE	7.500,00
	SEAB	67.500,00
Abastecedouros recalque	PROPONENTE	9.300,00
	SEAB	7.000,00
Manilhamentos (manilhas)	PROPONENTE	49.600,00
	SEAB	6.400,00
TOTAL GERAL		246.300,00

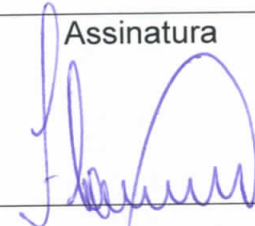
12 - RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO:

Nome:	Anderson Gris	Nº do Registro Profissional:
Cargo:	Extencionista Municipal	Assinatura
CPF:	023.851.829-98	
Local:	Iguatu	
Data:	20 de agosto de 2013	

PLANO DE TRABALHO – folha 5/5

13 - DECLARAÇÃO DO PROPONENTE (Prefeito Municipal)

Na qualidade de representante legal do Proponente declaro, para fins de prova junto à Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento para os efeitos e sob as penas da lei, que inexistente qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Estadual ou qualquer órgão da Administração Pública Estadual que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos orçamentos do Estado, na forma deste Plano de Trabalho.

Nome:	Flavio Aparecido Brandão	Assinatura 
Cargo:	Prefeito	
CPF:	905.369.789-00	
Local:	Iguatu	
Data:	20 de agosto de 2013	

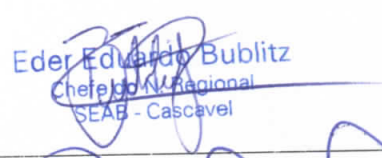
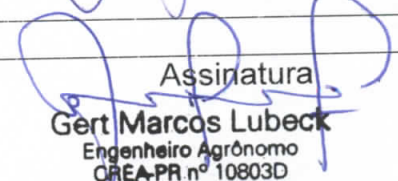
14 - PARECER TÉCNICO E DE ACORDO DO GESTOR DO CONVÊNIO PELO MUNICÍPIO:

SOMOS FAVORÁVEL AO PLANO DE TRABALHO do projeto MICROBACIAS SAPUCAI I do Município de IGUATU/PR.

Nome:	Guido Luiz Barreto	Assinatura 
Cargo:	Engenheiro Agrícola	
CPF:	735.750.389-53	
Local:	Iguatu	
Data:	20 de agosto de 2013.	

15 - PARECER TÉCNICO E APROVAÇÃO DO NR/SEAB (Chefe do N.R. e Técnico do DEAGRO):

DE ACORDO SEGUNDO PARECER Nº 024/2013

Cargo:	Chefe do Núcleo Regional da SEAB	Assinatura  Eder Eduardo Bublitz Chefe do Núcleo Regional SEAB - Cascavel
Nome:	EDER EDUARDO BUBLITZ	
CPF:	035.476.299-00	
Local:	CASCADEL	
Data:	16/09/2013	
Cargo:	Técnico do DEAGRO	Assinatura  Gert Marcos Lubeck Engenheiro Agrônomo CREA-PR nº 10803D DEAGRO/SEAB NR Cascavel
Nome:	GERT MARCOS LUBECK	
CPF:	179.212.440-68	
Local:	CASCADEL	
Data:	16/09/2013.	

NORBERTO ANACLETO ORTIGARA
Secretário de Estado


PARECER Nº 024/2013

O Núcleo Regional de Cascavel, através de seu Chefe, Sr. Eder Eduardo Bublitz, Zootecnista, brasileiro, casado, portador do RG: 6.486.882-9, lotado neste município do Estado do Paraná, é de **parecer favorável** ao Plano de Trabalho do Programa de Manejo e Conservação de Solos e Água em Microbacias, apresentado pela Prefeitura Municipal de **Iguatu**. Indico apoio ao pleito do município por vir de encontro ao estabelecido no Programa de Manejo e Conservação de Solos e Água em Microbacias. Em que foi feito diagnóstico da situação atual pelo Emater Local, juntamente com os técnicos do Município bem como Plano de Ação para a Microbacia Rio Monteiro. Destaca-se que este Plano de Trabalho foi elaborado pelos responsáveis técnicos da Prefeitura Municipal, o Extensionista Municipal senhor Anderson Griss, afirmado pelo Prefeito Sr. Flavio Aparecido Brandão. O plano de trabalho foi ainda analisado pelo Técnico do Emater Regional senhor Elcio Pavan, e visto pelos Técnicos do DEAGRO/NR Cascavel Engenheiro Agrônomo Gert Marcos Lübeck e Administradora Luana Fernandes. Com a garantia da confecção do Plano de Trabalho de acordo com a recomendação técnica, sustenta-se o parecer favorável desta chefia de Núcleo Regional ao pleito do município, desde que seja cumprido o Plano de Trabalho apresentado, e por considerar o benefício que será proporcionado aos pequenos agricultores, melhorando as condições do solo e água para aumento de produtividade e garantia de condições para as gerações futuras.

Cascavel, 16 de setembro de 2013.



Eder Eduardo Bublitz
Chefe do Núcleo Regional da SEAB
Cascavel – PR