



MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL
Estado do Paraná

CNPJ 76.205.970/0001-95

Praça Rui Barbosa, 01 - Centro - Cx Postal 121 - CEP: 85301-070
Fone: (42) 3635-8100 - Laranjeiras do Sul - Paraná



PLANO DE TRABALHO - folha 1

1- DADOS CADASTRAIS

Nome da Entidade Proponente Prefeitura Municipal de Laranjeiras do Sul	CNPJ 76.205.970/00001-95
---	-----------------------------

Endereço da Entidade: Praça rui Barbosa, 01-centro
Conta corrente:44176-7 Banco: do BRASIL Agência: 0734-x Praça pagamento: Laranjeiras do Sul-Pr

Município Laranjeiras do Sul	UF PR	CEP 85.301-000	DDD/Telefone/Fax 42-3635-8100	Esfera Administrativa Municipal
Nome da microbacia: Rio tapera				Microbacia: 842382421

Dirigente da Entidade Proponente Sirlene Pereira Ferreira Svartz	CPF do Dirigente 439.345.449-91
---	------------------------------------

RG/Órgão Expedidor: 1047689813/SSP-Rio Grande do Sul - RS	Cargo Prefeita Municipal	Função Gestora Municipal	Termo de posse
--	-----------------------------	-----------------------------	----------------

2- DESCRIÇÃO DA AÇÃO/ATIVIDADE

Título	Período de Execução	
	Início	Término
Programa de Gestão de Solo e Água na Microbacia: Rio Tapera, Município de Laranjeiras do Sul	Após publicação no Diário Oficial	365 dias após publicação no DIOE

3 - OBJETO

Execução de ações técnicas e educativas no sentido de recuperar e manter a capacidade produtiva dos recursos naturais na Micro bacia do Rio Tapera, com base na gestão de micro bacias hidrográficas.

- Construir de 11,0 Km de cerca para proteção de mananciais;
 - Instalar de 11 salas de alimentação para vacas leiteiras;
 - Instalar de 12 salas de espera para vacas leiteiras;
- Implantar de 04 sistemas de captação de águas das chuvas com cisterna;
 - Proteger de 03 nascentes e fontes de água – solo cimento;
 - Instalar de 05 fossas sépticas – saneamento doméstico

~



MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL Estado do Paraná

CNPJ 76.205.970/0001-95

Praça Rui Barbosa, 01 - Centro - Cx Postal 121 - CEP: 85301-070
Fone: (42) 3635-8100 - Laranjeiras do Sul - Paraná



4 – JUSTIFICATIVA

O Município de Laranjeiras do Sul, esta localizado na região centro oeste do Estado do Paraná, com extensão Territorial de 672,084 km², possuímos uma população de 30.777 habitantes (IBGE/2010), destes, 6.346 residem na zona rural, organizados em 39 comunidades e 03 assentamentos da reforma agrária. Fazemos parte de 20 municípios que juntos compõe uma população de 240.000 habitantes/região, os quais formam o território Cantuquiriguaçu, atualmente reconhecido como Território da Cidadania pelo Governo Federal. Temos um índice de Desenvolvimento Humano IDH-M de 0,753 – fonte PNUD/IPEA/FJP, a economia do município está baseada principalmente na produção primária, que envolve a produção agropecuária e da agricultura familiar, bem como, a participação da industria e do comércio.

. A construção das cercas tem a finalidade de proteger áreas de mananciais e matas ciliares, evitando que animais tenham acesso a essas áreas diminuindo assoreamentos e contaminem o ambiente.

- A instalação das salas de alimentação e esperas serão úteis para facilitar o manejo do rebanho leiteiro e também o aproveitamento dos dejetos evitando a contaminação do meio ambiente.

- A captação das águas das chuvas diminuirá a erosão próxima as benfeitorias e servirá para aproveitamento em diversos usos na propriedade.

- Com a proteção das nascentes - solo cimento - a família beneficiária e animais terão acesso à água de melhor qualidade reduzindo diversas doenças.

- Com o sistema de saneamento doméstico através das fossas sépticas diminuirá a contaminação ambiental e a proliferação de pragas (moscas e pernilongos).

5 - DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DAS METAS

(elencar as práticas do Plano de Ação da micro bacia a serem apoiadas pelo Convênio)

- META 1: Construção de 11,0 Km de cerca para proteção de mananciais, (**irá beneficiar 22 produtores da microbacia, com cerca de arame liso.**);
- META 2: Instalação de 11 salas de alimentação para vacas leiteiras;(**salas com 60m², piso e cocho em alvenaria e cangas de contenção de animais.**);
- META 3: Instalação de 12 salas de espera para vacas leiteiras; (**salas de 40 m², com piso e fechamento com mourões e talas de madeira.**);
- META 4: Implantação de 04 sistemas de captação de águas das chuvas com cisterna;(**composta por 01 caixa d água 10.000 lts, calhas de 30 mts comp. para captação de água**);
- META 5: Proteção de 03 nascentes e fontes de água – solo cimento; (**caixa de água cap.500lts e 200 mts de mangueira para água**);
- META 6: Instalação de 05 fossas sépticas – saneamento doméstico.(**implantação de fossa com 1,80x0,90mts e profundidade 1,50 mts, com uma divisória e paredes revestidas de pedras, solo e cimento, com sumidouro.**



MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL
Estado do Paraná

CNPJ 76.205.970/0001-95

Praça Rui Barbosa, 01 - Centro - Cx Postal 121 - CEP: 85301-070
Fone: (42) 3635-8100 - Laranjeiras do Sul - Paraná



PLANO DE TRABALHO - folha 2

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

Meta 1 – Construção de 11,0 Km de cerca para proteção de mananciais;						
Itens necessários	Un	R\$/Un	Quantidade	Recursos (R\$)		
				Próprios (R\$)	Apoiado	Total
Aquisição de material para cerca.	Km	4.500,00	11		49.500,00	49.500,00
Mão de obra para construção da cerca.	km	500,00	11	5.500,00		5.500,00
Total R\$				5.500,00	49.500,00	55.000,00

Meta 2 – Instalação de 11 salas de alimentação para vacas leiteiras;						
Itens necessários	Un	R\$/Un	Quantidade	Recursos (R\$)		
				Próprios (R\$)	Apoiado	Total
Aquisição de materiais para construção das salas de alimentação	unidade	5.076,00	11	9.306,00	46.530,00	55.836,00
Mão de obra para construção das salas	unidade	3.384,00	11	37.224,00		37224,00
Total R\$				46.530,00	46.530,00	93.060,00

Meta 3 – Instalação de 12 salas de espera para vacas leiteiras;						
Itens necessários	Un	R\$/Un	Quantidade	Recursos (R\$)		
				Próprios	Apoiado	Total
Aquisição de materiais para construção das salas de espera	unidade	4.576,80	12	9.153,60	45.768,00	54.921,60
Mão de obra própria	unidade	3.384,00	12	36.614,40		36.614,40
Total				45.768,00	45.768,00	91.536,00

Meta 4 – Implantação de 04 sistemas de captação de águas das chuvas com cisterna;						
Itens necessários	Un	R\$/Un	Qtdade	Recursos (R\$)		
				Próprios	Apoiado	Total
Aquisição de materiais para construção das cisternas	unidade	4.800,00	04	7.200,00	12.000,00	19.200,00
Mão de obra para construção de fossa séptica	unidade	1.200,00	04	4.800,00	-	4.800,00
Total				12.000,00	12.000,00	24.000,00

Handwritten mark



MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL
Estado do Paraná

CNPJ 76.205.970/0001-95

Praça Rui Barbosa, 01 - Centro - Cx Postal 121 - CEP: 85301-070
Fone: (42) 3635-8100 - Laranjeiras do Sul - Paraná



Meta 5 – Proteção de 03 nascentes e fontes de água – solo cimento;						
Itens necessários	Un	R\$/Un	Qtdade	Recursos (R\$)		
				Próprios	Apoiado	Total
Aquisição de materiais para construção das proteções de nascentes	unidade	900,00	03		2.700,00	2.700,00
Mão de obra para construção de Proteção de Nascentes	unidade	100,00	03	300,00	-	300,00
Total				300,00	2.700,00	3.000,00

Meta 6 – Instalação de 05 fossas sépticas – saneamento doméstico.						
Itens necessários	Un	R\$/Un	Qdade	Recursos (R\$)		
				Próprios	Apoiado	Total
Aquisição de materiais para construção das fossas sépticas	unidade	2.700,00	05		13.500,00	13.500,00
Mão de obra para construção de fossa séptica	unidade	300,00	05	1.500,00	-	1.500,00
Total				1.500,00	13.500,00	15.000,00

PLANO DE TRABALHO - folha 2

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

Meta	Etapa/Fase	Especificação	Indicador Físico		Período	
			Unid	Qtde	Início	Término
1	1	Aquisição de materiais para construção da cerca	Km	11	Após a liberação do recurso	30 dias
1	2	Construção das cercas	Km	11	Após a liberação do recurso	120 dias
2	1	Aquisição dos materiais para construção das salas de alimentação	Unid	11	Após liberação do recurso	30 dias
2	2	Construção das salas de alimentação	Unid	11	Após a liberação do recurso	150 dias
3	1	Aquisição de materiais para construção das salas de espera	Unid	12	Após a liberação do recurso	30 dias

Handwritten signature



MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL
Estado do Paraná

CNPJ 76.205.970/0001-95

Praça Rui Barbosa, 01 - Centro - Cx Postal 121 - CEP: 85301-070
Fone: (42) 3635-8100 - Laranjeiras do Sul - Paraná



3	2	Construção das salas de espera	Unid	12	Após a liberação	130 dias
4	1	Aquisição de materiais para construção das cisternas	Unid	04	Após Liberação do recurso	30 dias
4	2	Construção das cisternas	Unid	04	Após liberação do recurso	120 dias
5	1	Aquisição de materiais para construção de proteção de nascentes	Unid	03	Após liberação do recurso	30 dias
5	2	Construção de proteção de nascentes	Unid	03	Após liberação do recurso	45 dias
6	1	Aquisição de materiais para construção de fossas sépticas	Unid	05	Após liberação do recurso	30 dias
6	2	Construção de fossas sépticas	Unid	05	Após liberação do recurso	60 dias

7 - CAPACIDADE INSTALADA:

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

O proponente (município) dispõe de Secretaria de Agricultura e Secretaria de Viação e Obras estruturada com técnicos da área, máquinas para terraplanagem, caminhões, caçambas e demais bens que por ventura serão utilizados para a execução de alguns serviços na propriedade.

Também possui pessoal especializado para realizar o processo de licitação dos itens a serem adquiridos e acompanhar todo o processo licitatório.

O Instituto EMATER está presente no município e atua em parceria com várias entidades, como Prefeitura, conselhos, associações, grupo gestor municipal da Microbacia, assistindo e acompanhando as ações que cada família a ser beneficiada irá implantar para atingir o objeto proposto.

PLANO DE TRABALHO - folha 3

8 - BENEFICIÁRIOS POR META⁽¹⁾

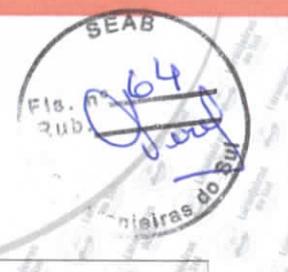
Meta		Beneficiários		
Descrição	Quantidade (unid.)	Diretos ²	Indiretos	Total
Construção de cercas para proteção de mananciais	11 km	22	33	55
Instalação de salas para alimentação vacas leiteiras	11 Unid	11	33	44
Instalação de salas de espera para vacas leiteiras	12 Unid	12	36	48



MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL
Estado do Paraná

CNPJ 76.205.970/0001-95

Praça Rui Barbosa, 01 - Centro - Cx Postal 121 - CEP: 85301-070
Fone: (42) 3635-8100 - Laranjeiras do Sul - Paraná



Implantação de sistema de captação de águas da chuva com cisternas	04 Unid	04	12	16
Proteção de nascentes com solo cimento	03 Unid	03	09	12
Instalação de fossas sépticas	05 Unid	05	15	20
Total de Beneficiários	X	57	138	195

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	Processo licitatório dos materiais/Aquisição dos mesmo pela Prefeitura Municipal/Mão de obra construção e/ou instalação dos beneficiários/Administração dos mesmos.
2	Processo licitatório dos materiais/Aquisição dos mesmo pela Prefeitura Municipal/Mão de obra construção e/ou instalação dos beneficiários/Administração dos mesmos.
3	Processo licitatório dos materiais/Aquisição dos mesmo pela Prefeitura Municipal/Mão de obra construção e/ou instalação dos beneficiários/Administração dos mesmos.
4	Processo licitatório dos materiais/Aquisição dos mesmo pela Prefeitura Municipal/Mão de obra construção e/ou instalação dos beneficiários/Administração dos mesmos.
5	Processo licitatório dos materiais/Aquisição dos mesmo pela Prefeitura Municipal/Mão de obra construção e/ou instalação dos beneficiários/Administração dos mesmos.
6	Processo licitatório dos materiais/Aquisição dos mesmo pela Prefeitura Municipal/Mão de obra construção e/ou instalação dos beneficiários/Administração dos mesmos.

10 - PLANO DE APLICAÇÃO (EM R\$):

NATUREZA DE DESPESA		PARTICIPAÇÃO		
CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	PROPONENTE	SEAB	TOTAL
3340	Custeio	85.938,40	X	85.938,40
4440	Investimento	25.659,60	169.998,00	195.657,60
	TOTAL	111.598,00	169.998,00	281.596,00

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.



MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL
Estado do Paraná

CNPJ 76.205.970/0001-95

Praça Rui Barbosa, 01 - Centro - Cx Postal 121 - CEP: 85301-070
Fone: (42) 3635-8100 - Laranjeiras do Sul - Paraná

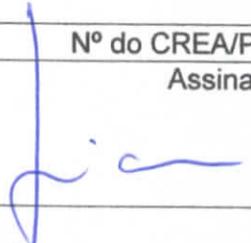


PLANO DE TRABALHO - folha 4

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

Meta	Participante	Valor
1	PROPONENTE	5.500,00
1	SEAB	49.500,00
2	PROPONENTE	46.530,00
2	SEAB	46.530,00
3	PROPONENTE	45.768,00
3	SEAB	45.768,00
4	PROPONENTE	12.000,00
4	SEAB	12.000,00
5	PROPONENTE	300,00
5	SEAB	2.700,00
6	PROPONENTE	1.500,00
6	SEAB	13.500,00
	TOTAL PROPONENTE	111.598,00
	TOTAL SEAB	169.998,00
	TOTAL GERAL	281.596,00

12 - RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO:

Nome:	Rosângela Maria Anghinoni	Nº do CREA/PR: 25062/D Assinatura 
Cargo:	Eng. Agrônoma	
CPF:	619.991.309-44	
Local:	Laranjeiras do sul PR	
Data:	27/04/2015	

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 inexistem 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:	Sirlene Pereira Ferreira Svartz	Assinatura 
Cargo:	Prefeita Municipal	
CPF:	439345449-91	
Local:	Laranjeiras do Sul PR	
Data:	27/04/2015	



MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL
Estado do Paraná

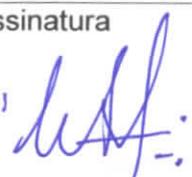
CNPJ 76.205.970/0001-95

Praça Rui Barbosa, 01 - Centro - Cx Postal 121 - CEP: 85301-070
Fone: (42) 3635-8100 - Laranjeiras do Sul - Paraná

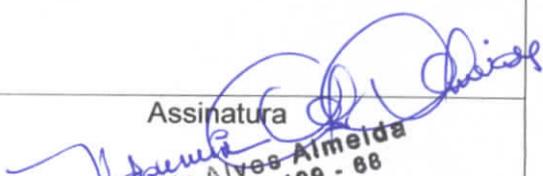
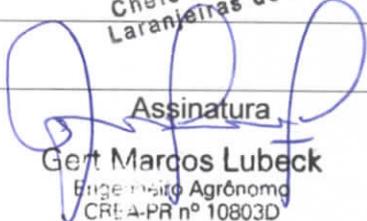


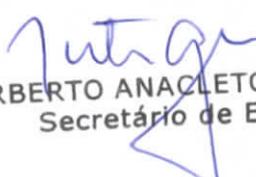
PLANO DE TRABALHO - folha 5

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

Nome:	Alcir Pedro Augusto Pires	Assinatura 
Cargo:	Gestor/Fiscal de Convênio	
CPF:	554.246.949-34	
Local:	Laranjeiras do Sul PR	
Data:	19/05/2015	

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

Cargo:	Chefe do Núcleo Regional da SEAB	Assinatura  Valdemir Alves Almeida CPF 473.332.199 - 68 CREA PR 3708/TD Chefe do NR da SEAB Laranjeiras do Sul - PR
Nome:	Valdemir Alves Almeida	
CPF:	473332199-68	
Local:	Laranjeiras do Sul PR	
Data:	19/05/2015	
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:	Laranjeiras do Sul PR	
Data:	19/05/2015	


NORBERTO ANACLETO ORTIGARA
Secretário de Estado