



SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL
PROGRAMA GESTÃO DE SOLOS E ÁGUA EM MICROBACIAS
UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP

PLANO DE TRABALHO

1 - DADOS DA ENTIDADE PROPONENTE

Nome da Entidade:	Prefeitura Municipal de Godoy Moreira
Endereço da Entidade:	Rua Campo Mourão, 184
Município - Estado:	Godoy Moreira- Paraná
Telefones:	43 34631122
CNPJ Nº:	81.392.656/0001-07
Núcleo Regional da SEAB	Ivaiporã

2 - DADOS DO DIRIGENTE DA ENTIDADE PROPONENTE

Nome do Dirigente:	Jose Gonçalves				
Endereço do Dirigente:	Rua Jose Picheli, numero 50				
Município - Estado:	Godoy Moreira- Paraná				
Telefones:	43-34631151				
CPF:	307.019.299-87	RG/Órgão Expedidor:	1.787.157 SSP- Pr.		
Cargo:	Prefeito	Função:	Chefe Executivo	Termo de Posse:	2017/2018- 01

3 - DADOS BANCÁRIOS DA ENTIDADE PROPONENTE

Nome do Banco:	Banco do Brasil				
Praça de Pagamento:	São João do Ivai				
Nº da Agência Bancária:	2631-X	Tipo:	Corrente	Nº da Conta:	17786-5

4 - DADOS DA MICROBACIA

Nome da Microbacia:	Microbacia Água do Rio do Milton
Ottobacia:	843643621

5 - DESCRIÇÃO DA AÇÃO

Título	Período de Execução	
	Início	Término
Programa de Gestão de Solo e Água na Microbacia, Água do Milton, município de Godoy Moreira	Após Publicação no Diário Oficial	24 meses após publicação Diário Oficial

6- OBJETO DA AÇÃO

Execução de ações norteadas por práticas ambientalmente sustentáveis e de valor socioeconômicas no sistema produtivo da microbacia Água do Milton visando a preservação do solo, da água e o meio ambiente minimizando os impactos ambientais.

7- JUSTIFICATIVA

01 – Abastecedor comunitário - Práticas Coletivas

- A área da microbacia é basicamente agrícola e pecuária, possuindo 705,40 há com cultivos anuais de 1.346,10 há em cultivos permanentes e ausência de abastecedouros comunitários. Os agricultores por ocasião de pulverizações utilizam água da própria propriedade, muitas vezes sem o adequado sistema para coleta. Com a construção dos abastecedouros comunitários de água para pulverizações agrícolas. Os agricultores deixaram de propiciar riscos de contaminações por agrotóxicos em cursos de água e também do solo.

02 e 03 – Com a aquisição de equipamentos, conforme consta no Plano de Ação, de plantadeira e afoador de mandioca haverá melhorias aos Produtores uma vez que a microbacia possui numero expressivo de agricultores familiares que desenvolvem seus sistemas produtivos em pequenas propriedades. Não dispondo dos equipamentos citados acima e que auxiliam no plantio e arranque de mandioca. Através da aquisição da Plantadeira e afoador de mandioca, esses produtores familiares terão melhorias significativas como: Controle de erosão , pois o plantio será em curvas de nível, aumento de produtividade maior precisão(mecanizado) e diminuição dos custos de produção, com o aumento de suas rentabilidade.

04 - Aquisição de: 101 rolos(liso) de arame liso de 1000 m para cerca; 2100 Palanques 12x12cmx2,20m. madeira de eucalipto tratada; 250 mourões de madeira de eucalipto tratado. Com orçamento:-preços de materiais especificados abaixo: Aquisição de 101 Rolos de arame lisos ovalados R\$ 400,00 totalindo R\$ 40.400,00. Ainda sendo necessarios 2100 Palanques Tratados de Eucalipto10cmx12cmx 2,20 m. a um custo de R\$ 17,00 a unidade com total de R\$35.700,00. Palanques de :12cmx15cmx2,5 m, a R\$ 39,00/ Pal.x250 palanques com total de R\$ 9.700,00. Mão-de obra- 12,6 Km de cercas- R\$ 3,175 por Metro linear, com total de R\$ 40.200,00. Total Geral R\$ 126.000,00

Periodo de execução, conforme periodo de execução ao lado, trazendo beneficios enormes ao RIO ÁGUA DO MILTON, uma vez que cercará 12600 metros ao seu entorno , onde existe uma captação de água da SANEPAR e sua proteça~a principio será rio acima da captação, trazendo como beneficios: a não poluição por agrotóxicos(barreira natural contra erosão-vento e trazidos pela enxurradas.), o assorimento causado pela erosão, a diminuição de movimentação animais(porcos, bovinos, equinos e caprinos) no percurso de sua margen. O beneficio principal é que a água e levada aos habitantes da cidade e melhora-se consideravelmente a qualidade da água que é essencial aos seres Humanos.

8.1 - DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DAS METAS

Meta	Detalhamento das Metas
1	Implantação de 05 abastecedouros comunitários com recalque
2	Aquisição de duas Plantadeira de mandioca
3	Aquisição de 2 afoador para o arranquio de mandioca
4	Construção de 12,6 km. De cercas para proteção do Rio Água do Milton e recuperação de ÁPP- Áreas de Preservação Permanente.

8.2 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO FÍSICO

SEAB/VAI/PTG

PÁG.: 222

Rub.: 9

Meta	Etapa	Período de Execução		Descrição das Metas/Etapas
		Início	Término	
1	1	Após a Publicação no Diário Oficial.	Orçamento- 20 Dias após Publicação no Diário Oficial. Licitação 50 Dias após Pub. No Diário Oficial. Aquisição 90 Dias após Publ. Diário Oficial. Instalação 150 Dias após a Pub. Diário Oficial.	Aquisição por licitação de 5 Reservatório de aço em metal, com capacidade de 5000 litros e 1 motobomba de recalque, com orçamento de R\$ 8.000,00, Sendo um dos reservatório de responsabilidade do Município como CONTRAPARTIDA de investimento, por reservatório que serão entregues, conforme período de execução ao lado e adequando os Produtores beneficiários, com a utilização da água pelo processo de gravidade ou seja; retira-se a água do rio através da motobomba e leva-se até o abastecedor por meio de mangueiras. Tendo como resultado a não utilização de abastecer os tratores perto dos mananciais, evitando assim seu envenenamento por agrotóxicos.
2	2	Após a Publicação no Diário Oficial.	Orçamento- 30 Dias após Publicação no Diário Oficial. Licitação 50 Dias após Pub. No Diário Oficial. Aquisição 80 Dias após Publ. Diário Oficial. Instalação 110 Dias após a Pub. Diário Oficial.	Aquisição por licitação de duas plantadeiras de duas linha, com orçamento de R\$ 29.000,00 e que serão entregues, conforme período de execução ao lado; levando aos produtores beneficiários a implementações de suas produtividades, pois se planta em curva de nível(diminuindo perdas por erosão) e maior precisão no plantio(uniformizando o stand), trazendo como benefícios em ganhos de produtividades e consequente ganho na sua rentabilidade.
	3	Após a Publicação no Diário Oficial.	Orçamento- 30 Dias após Publicação no Diário Oficial. Licitação 50 Dias após Pub. No Diário Oficial. Aquisição 80 Dias após Publ. Diário Oficial. Instalação 110 Dias após a Pub. Diário Oficial.	Aquisição por licitação de 2 afoador para arranquio de mandioca, com orçamento de R\$ 15.000,00, que serão entregues conforme período de execução ao lado, levando aos agricultores a facilidade no arranque da cultura, melhorando significativamente o período no arranquio da mandioca; diminui-se à mão de obra, gasta-se menos, ganhando assim o Produtor em rentabilidade.
4	4	Após a Publicação no Diário Oficial.	Orçamento- 30 Dias após Publicação no Diário Oficial. Licitação 60 Dias após Pub. No Diário Oficial. Aquisição 120 Dias após Publ. Diário Oficial. Instalação 365 Dias após a Pub. Diário Oficial.	Aquisição por licitação de: os 101 rolos(liso) de arame liso de 1000 m para cerca; 2100 Palanques 12x12cmx2,20m. madeira de eucalipto tratada; 250 mourões de madeira de eucalipto tratado. Rolos de arame lisos ovalados R\$ 400,00 Com orçamento -preços de materiais especificados abaixo:
4	4	Após a Publicação no Diário Oficial.	Orçamento- 30 Dias após Publicação no Diário Oficial. Licitação 60 Dias após Pub. No Diário Oficial. Aquisição 120 Dias após Publ. Diário Oficial. Instalação 365 Dias após a Pub. Diário Oficial.	Aquisição de 101 Rolos de Arame liso por Licitação, com valor total de R\$ 40.400,00 Palanques Tratados de Eucalipto 10cmx12cmx 2,20 m. R\$ 17,00x 2100 palanques R\$35.700,00 Palanques de :12cmx15cmx2,5 m, a R\$ 39,00/ Pal.x 250 palanques - R\$ 9.700,00 Período de execução, conforme período de execução ao lado, trazendo benefícios enormes ao RIO ÁGUA DO MILTON, uma vez que cercará 12600 metros ao seu entorno , onde existe uma captação de água da SANEPAR e sua proteção-a principio será rio acima da captação, trazendo como benefícios: a não poluição por agrotóxicos(barreira natural contra erosão-vento e trazidos pela enxurradas.), o assorimento causado pela erosão, a diminuição de movimentação animais(porcos, bovinos, equinos e caprinos) no percurso de sua margen. O benefício principal é que a água e levada aos habitantes da cidade e melhora-se consideravelmente a qualidade da água que é essencial aos seres Humanos.

9 - CAPACIDADE INSTALADA (Descrever a capacidade que o proponente tem para atingir o objeto e as metas propostas)

A Prefeitura municipal, através do departamento de obras e Agricultura dispõe de pessoal capacitado no auxílio e execução das metas propostas neste plano de trabalho: Dois Engenheiros Agrônomos, um Técnico em Agropecuária, um mestre de obras, três auxiliares em serviços gerais, disponibilizará também através do departamento de viação 04 caminhões, duas (02) retroscavadeira, 02 pás carregadeiras, 02 patrôas e rolo compactador.

10 - BENEFICIÁRIOS POR METAS

Meta	Descrição da Meta / Etapa	Número de Beneficiários		
		Diretos	Indiretos	Total
1	Aquisição por licitação de 5 Reservatório de aço em metal, com capacidade de 5000 litros e 1 motobomba de recalque, com orçamento de R\$ 8.000,00, Sendo um dos reservatório de responsabilidade do Município como CONTRAPARTIDA de investimento, por reservatório que serão entregues, conforme período de execução ao lado e adequando os Produtores beneficiários, com a utilização da água pelo processo de gravidade ou seja; retira-se a água do rio através da motobomba e leva-se até o abastecedor por meio de mangueiras. Tendo como resultado a não utilização de abastecer os tratores perto dos mananciais, evitando assim seu envenenamento por agrotóxicos.	30	30	60
2	Aquisição por licitação de duas plantadeiras de duas linha, com orçamento de R\$ 29.000,00 e que serão entregues, conforme período de execução ao lado; levando aos produtores beneficiários a implementações de suas produtividades, pois se planta em curva de nível(diminuindo perdas por erosão) e maior precisão no plantio(uniformizando o stand), trazendo como benefícios em ganhos de produtividades e consequente ganho na sua rentabilidade.	4	50	54
3	Aquisição por licitação de 2 afoador para arranquio de mandioca, com orçamento de R\$ 15.000,00, que serão entregues conforme período de execução ao lado; levando aos agricultores a facilidade no arranque da cultura, melhorando significativamente o período no arranquio da mandioca; diminui-se à mão de obra, gasta-se menos, ganhando assim o Produtor em rentabilidade.	2	25	27
4	Aquisição por licitação de: os 101 rolos(liso) de arame liso de 1000 m para cerca; 2100 Palanques 12x12cmx2,20m. madeira de eucalipto tratada; 250 mourões de madeira de eucalipto tratado. Rolos de arame lisos ovalados R\$ 400,00 Com orçamento -preços de materiais especificados abaixo:			0
4	Aquisição de 101 Rolos de Arame liso por Licitação, com valor total de R\$ 40.400,00 Palanques Tratados de Eucalipto 10cmx12cmx 2,20 m. R\$ 17,00x 2100 palanques R\$35.700,00 Palanques de :12cmx15cmx2,5 m, a R\$ 39,00/ Pal.x 250 palanques - R\$ 9.700,00 Período de execução, conforme período de execução ao lado, trazendo benefícios enormes ao RIO ÁGUA DO MILTON, uma vez que cercará 12600 metros ao seu entorno , onde existe uma captação de água da SANEPAR e sua proteção-a principio será rio acima da captação, trazendo como benefícios: a não poluição por agrotóxicos(barreira natural contra erosão-vento e trazidos pela enxurradas.), o assorimento causado pela erosão, a diminuição de movimentação animais(porcos, bovinos, equinos e caprinos) no percurso de sua margen. O benefício principal é que a água e levada aos habitantes da cidade e melhora-se consideravelmente a qualidade da água que é essencial aos seres Humanos.			
		400	25	425
		436	130	566

SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL
PROGRAMA GESTÃO DE SOLOS E ÁGUA EM MICROBACIAS
UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP

11 - DETALHAMENTO DO DESEMBOLSO											
Meta	Descrição da Meta	Natureza de Despesa (*)	SEAB		Proponente				Total da Proposta		
			Financeiro (1)		Financeiro (1)		Bens e Serviços		Custeio	Investimento	Bens e Serviços
			Custeio	Investimento	Custeio	Investimento	Custeio	Investimento			
1	Aquisição por licitação de 5 Reservatório de aço em metal, com capacidade de 5000 litros e 1 motobomba de recalque, com orçamento de R\$ 8.000,00 , Sendo um dos reservatório de responsabilidade do Município como CONTRAPARTIDA de investimento, por reservatório que serão entregues, conforme período de execução ao lado e adequando os Produtores beneficiários, com a utilização da água pelo processo de gravidade ou seja ; retira-se a água do rio através da motobomba e leva-se até o abastecedouro por meio de mangueiras. Tendo como resultado a não utilização de abastecer os tratores perto dos mananciais, evitando assim seu envenenamento por agrotóxicos.	4.4.90.52.40		32.000,00		8.000,00			0,00	40.000,00	0,00
2	Aquisição por licitação de duas plantadeiras de duas linha, com orçamento de R\$ 29.000,00 e que serão entregues, conforme período de execução ao lado; levando aos produtores beneficiários a implementações de suas produtividades, pois se planta em curva de nível(diminuindo perdas por erosão) e maior precisão no plantio(uniformizando o stand), trazendo como benefícios em ganhos de produtividades e conseqüente ganho na sua rentabilidade.	4.4.90.52.40		29.000,00					0,00	29.000,00	0,00
3	Aquisição por licitação de 2 afoador para arranquio de mandioca, com orçamento de R\$ 15.000,00, que serão entregues conforme período de execução ao lado; levando aos agricultores a facilidade no arranque da cultura, melhorando significativamente o período no arranquio da mandioca, diminui-se à mão de obra, gasta-se menos, ganhando assim o Produtor em rentabilidade.	4.4.90.52.40		15.000,00					0,00	15.000,00	0,00
4	Aquisição por licitação de: os 101 rolos(liso) de arame liso de 1000 m para cerca; 2100 Palanques 12x12cmx2,20m. madeira de eucalipto tratada; 250 mourões de madeira de eucalipto tratado. Rolos de arame lisos ovalados R\$ 400,00 Com orçamento:-preços de materiais especificados abaixo:								0,00	0,00	0,00

SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL

4	Aquisição de 101 Rolos de Arame liso por Licitação, com valor total de R\$ 40.400,00 Palanques Tratados de Eucalipto 10cmx12cmx 2,20 m. R\$ 17,00x 2100 palanques R\$35.700,00 Palanques de : 12cmx15cmx2,5 m, a R\$ 39,00/ Pal. x 250 palanques - R\$ 9.700,00 Período de execução, conforme período de execução ao lado, trazendo benefícios enormes ao RIO ÁGUA DO MILTON, uma vez que cercará 12800 metros ao seu entorno, onde existe uma captação de água da SANEPAR e sua proteção-a princípio será rio acima da captação, trazendo como benefícios: a não poluição por agrotóxicos(barreira natural contra erosão-vento e trazidos pela enxurradas.), o assoreamento causado pela erosão, a diminuição de movimentação animais(porcos, bovinos, equinos e caprinos) no percurso de sua margem. O benefício principal é que a água e levada aos habitantes da cidade e melhora-se consideravelmente a qualidade da água que é essencial aos seres Humanos.	3.3.90.30.24	85.800,00						85.800,00	0,00	0,00
4.1	Mão de Obra - 12,6 Km de cercas- 3,1905/metro linear = total de :R\$ 40.200	3.3.90.39.79	40.200,00						40.200,00	0,00	0,00
Totais			126.000,00	76.000,00	0,00	8.000,00	0,00	0,00	126.000,00	84.000,00	0,00

Obs. (1) Itens a ser depositados em Conta Corrente

(*) Definida pela área Contábil do Município.

12 - RESUMO PLANO DE APLICAÇÃO									
Natureza de Despesa	SEAB		Proponente			Total da Proposta			
	Financeiro		Financeiro	Bens e Serviços	Custeio	Investimento	Bens e Serviços		
3.3.90.39.00	Custeio	128.000,00		0,00	128.000,00		0,00		
4.4.90.52.00	Investimento	76.000,00	8.000,00	0,00		84.000,00	0,00		
TOTAIS		202.000,00	8.000,00	0,00	128.000,00	84.000,00	0,00		
TOTAL GERAL (Valor a ser lançado no Termo de Convênio, devidamente detalhamento)					216.000,00				



SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL
PROGRAMA GESTÃO DE SOLOS E ÁGUA EM MICROBACIAS
UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP



13 - MATERIAL E METODOLOGIA DE EXECUÇÃO		
Meta	Etapa	Forma, Materiais e Metodologia Utilizadas
1	1	A entrega dos bens materiais, serão fornecidos aos beneficiário, conforme consta no anexo XIII.
2	2	A entrega dos bens materiais, serão fornecidos aos beneficiário, conforme consta no anexo XIII.
3	3	A entrega dos bens materiais, serão fornecidos aos beneficiário, conforme consta no anexo XIII.
4	4	A entrega dos bens materiais, serão fornecidos aos beneficiário, conforme consta no anexo XIII.

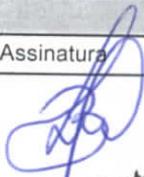
14 - RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

Nome:	Alzemiros Nei Rech	Registro Profissional
Cargo:	Chefe Local do Escritório Emater -Godoy Moreira	Nº 20.290-D Conselho:CREA
CPF:	428.957.589-72	Carimbo e Assinatura Alzemiros Nei Rech Engenheiro Agrônomo CREA-PR 20290-D
Formação:	Engenheiro Agrônomo	
Data:	02 de Fevereiro de 2017	
Local:	Godoy Moreira.	

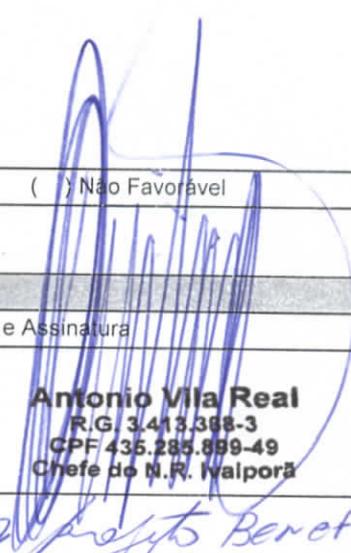
15 - DECLARAÇÃO DO PROPONENTE

Nome:	Jose Gonçalves	Carimbo e Assinatura
Cargo:	Prefeito Municipal	JOSE GONÇALVES PREFEITO MUNICIPAL CPF: 307.019.299-87 1.787.157/PR
CPF:	307.019.299-87	
Data:	02 de Fevereiro de 2017	
Local:	Godoy Moreira	

Na qualidade de representante legal do Proponente 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 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.

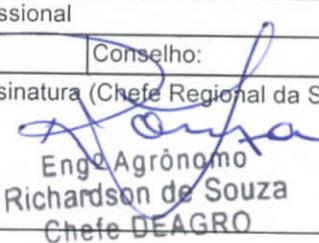
16 - PARECER DO GESTOR DO CONVÊNIO PELO PROPONENTE		
Nome:	Beatriz Santos Meira	Carimbo e Assinatura  Beatriz Santos Meira Eng. Agrônoma CREA-PR T01286-D
Cargo:	Engenheira Agrônoma	
CPF:	064164459-05	
Data:	02 de Fevereiro de 2017	
Local:	Godoy Moreira	
Avaliação:		
<p>Na qualidade de representante legal do Proponente 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 inexistem quaisquer débitos 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.</p>		
Parecer:	<input checked="" type="checkbox"/> Favorável	<input type="checkbox"/> Não Favorável

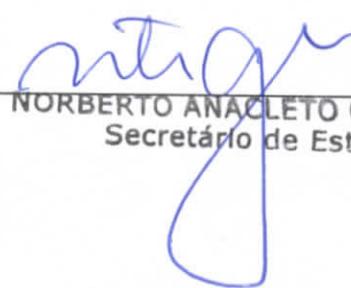
17 - PARECER DO TÉCNICO DO DEAGRO/NR REGIONAL		
Nome:		Carimbo e Assinatura
Cargo:		
CPF:		
Data:		
Local:		
Avaliação:		
Parecer:	<input type="checkbox"/> Favorável	<input type="checkbox"/> Não Favorável

18 - PARECER DO CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL DA SEAB/GGR		
Nome:		Carimbo e Assinatura  Antonio Vila Real R.G. 3.413.388-3 CPF 435.285.889-49 Chefe do N.R. Ivaiporã
Cargo:		
CPF:		
Data:		
Local:		
Avaliação:		
<p>Somos de parecer favorável para o projeto Beneficiária 436 Produtores/Diretamente ao município, sistema de política consorciado com escola na microbacia Água do Milton</p>		
Parecer:	<input checked="" type="checkbox"/> Favorável	<input type="checkbox"/> Não Favorável

SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
 DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL
 PROGRAMA GESTÃO DE SOLOS E ÁGUA EM MICROBACIAS
 UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP

SEAB/VAI/PTG
 PÁG.: 227
 Rub.: 9

***INDICAÇÃO DO FISCAL DA SEAB/NR DEAGRO PELO CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL DA SEAB			
Nome:	EDER DALLA PRIA	Registro Profissional	
Cargo:	AGENTE PROFISSIONAL	Nº	Conselho:
CPF:		Carimbo e Assinatura (Chefe Regional da SEAB)  Engº Agrônomo Richardson de Souza Chefe DEAGRO	
Formação:	ZOOTECNISTA		
Data:	20/03/2017		
Local:			

19 - APROVAÇÃO DO CONCEDENTE (SEAB)		
Nome:	Norberto Anacleto Ortigara	Carimbo e Assinatura
Cargo:	Secretário de Estado da Agricultura e do Abastecimento	 NORBERTO ANACLETO ORTIGARA Secretário de Estado
CPF:	231.552.879-20	
Data:		
Local:	Curitiba - Paraná	
Avaliação:		
() Aprovado		() Não Aprovado