

**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 RIBEIRÃO CLARO
Endereço da Entidade:	RUA CEL EMILIO GOMES, 731 - CENTRO
Município - Estado:	RIBEIRAO CLARO PARANA
Telefones:	43 35361300
CNPJ Nº:	75.449.579/0001-73
Unidade Regional da SEAB	Jacarezinho

**2 - DADOS DO DIRIGENTE DA ENTIDADE PROPONENTE**

Nome do Dirigente:	MARIO AUGUSTO PEREIRA				
Endereço do Dirigente:	RUA MAJOR JOAO LEONEL DE CARVALHO, 938 - CENTRO				
Município - Estado:	RIBEIRAO CLARO PARANA				
Telefones:	43 988163241				
CPF:	169.796.569-53	RG/Orgão Expedidor:	688583-2 SSP/PR		
Cargo:	Prefeito Municipal	Função:	Chefe do Executivo Municipal	Termo de Posse:	Ata 01 01/01/2017

**3 - DADOS BANCÁRIOS DA ENTIDADE PROPONENTE**

Nome do Banco:					
Praça de Pagamento:					
Agência Bancária:		Tipo:		Nº da Conta:	

**4 - DADOS DA MICROBACIA**

Nome da Microbacia:	MICROBACIA SANTA ELMANCIA
Ottobacia:	84481211

**5 - DESCRIÇÃO DA AÇÃO**

Título	Período de Execução	
	Início	Término
Programa de Gestão de Solo e Água na Microbacia SANTA ELMANCIA RIBEIRAO CLARO- PR	Na publicação do DIOE	18 meses após publicação no DIOE

**6- OBJETO DA AÇÃO**

Desenvolvimento de ações para a sustentabilidade ambiental e do sistema produtivo da Microbacia Santa Elmancia, através da implantação de fossas biodigestoras, depósito para manuseio seguro de agrotóxicos que contemplam as boas práticas agrícolas, proteção de minas. Todas são práticas sustentáveis que promovem a conservação da água e do meio ambiente como um todo, minimizando os impactos ambientais na conservação das águas e evita a contaminação dos solos. Ainda mais importante é que a questão ambiental se não tratada inviabiliza um grande setor: o turismo nas águas da represa. Sabemos que a água é o veículo mais poderoso de carreamento de contaminantes. Evitar que dejetos humanos e prevenir acidentes com agrotóxicos é atividade prioritária na microbacia, visto que o relevo forte ondulado que não permite mecanização já está coberto com pastagens e as estradas tem um trabalho constante da prefeitura quanto a conservação.

**JUSTIFICATIVA**

A comunidade do Crédito Fundiário Santa Elmancia está localizada justamente em área onde existe muitas nascentes de água, inclusive que abastecem bairros distantes, podemos citar cerca de 15 famílias no bairro Cachoeira. Apesar de a área da microbacia apresentar boa parte de seus solos cobertos por vegetação o ano inteiro, em função da ocupação principalmente por pastagens e florestas nativas, foi verificado que a proteção das águas neste grupo de casas será importantíssimo. As casas não possuem sistema correto de saneamento e existe 10 minas de água que ainda não possuem a correta proteção com solo cimento para evitar contaminações. A proposta levantada pela comunidade foi a implantação de fossas biodigestoras modelo EMBRAPA e a proteção de minas com a técnica de solo-cimento.

O uso de agrotóxicos não é tão intenso na área da microbacia, porém na comunidade Santa Elmancia, com predominância de plantação de café, existe o uso de agrotóxicos para combater especialmente a ferrugem e o bicho mineiro. Não existe um local apropriado para guarda de agrotóxicos, troca e lavagem da roupa de aplicação, local para o aplicador tomar banho e abastecer e lavar o pulverizador.

Na região do Norte Pioneiro do Paraná, devido a certificação do café e da goiaba já existem modelos para serem reproduzidos e que possam: prevenir a contaminação do aplicador e do meio ambiente, prevendo acidentes que possam ocorrer devido ao uso de agrotóxicos.

Nas várias visitas na região, foi tomada por melhor modelo uma casa de agrotóxicos contendo: banheiro, vestiário, depósito, área coberta, depósito para água residual, tanque, pia e torneira lava olhos. Este local tem um piso com gradiente e ralos, que caso ocorra vazamento de líquidos, será encaminhado para o depósito de água residual.

Para cada agricultor foi proposto um armário com chave para acomodar os defensivos independentemente. Portanto em cada comodo de depósito teremos 3 a 4 armários. Muitas certificadoras já estão visitando a região e implantar a casa para agrotóxicos é indispensável. Caso a comunidade avance na questão da produção de cafés de qualidade, certamente será um item exigido.

Na comunidade, temos o produtor que já foi campeão por várias vezes nos concursos estaduais de cafés especiais, sendo assim um demonstrativo do potencial que essa comunidade tem para vender cafés com valores diferenciados no mercado para cafés especiais.

**1 - DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DAS METAS**

Meta	Detalhamento das Metas
1	Custeio -Proteção de nascentes: aquisição de materiais para proteger as nascentes de maior importância e também de interesse de uso econômico. Duas nascentes abastecem hortas orgânicas e outras 8 nascentes são para abastecimento doméstico.
2	Custeio Proteção de nascentes: contratação de mão de obra para abrir valas e colocar as pedras, canos e elaborar a cobertura em solo cimento de 10 minas
3	Custeio - Aquisição de materiais para depósitos de manuseio seguro de agrotóxicos conforme determina as boas práticas agrícolas e com o objetivo de proteger os mananciais de água e nascentes

4	Custeio - Contratação de mão de obra para depósitos de manuseio seguro de agrotóxicos, conforme determina as boas práticas agrícolas e com o objetivo de proteger os mananciais de água e nascentes.
5	Custeio - aquisição de materiais para a implantação de 33 fossas modelo EMBRAPA atendendo as famílias da comunidade Santa Elmancia, diminuição de doenças da população transmitidas pela água, melhoria da qualidade de vida das famílias residentes na microbacia, conforme determina as boas praticas agrícolas, resultando na proteção das águas da micorbacia como um todo.
6	Custeio - Mão de obra Implantação de 33 fossas modelo EMBRAPA, atendendo as famílias da comunidade Santa Elmancia, diminuição de doenças da população transmitidas pela água, melhoria da qualidade de vida das famílias residentes na microbacia, atendimento de normas de boas práticas agrícolas para proteção do meio ambiente.



O proponente possui em sua estrutura a Secretaria Municipal da Agricultura e do Meio Ambiente, com 02 engenheiros Agrônomos, parceria com o Conselho Municipal da Agricultura e do Meio Ambiente com uma Câmara Técnica e parceria com o Instituto Emater com 02 Engenheiros Agrônomos.

Meta	Descrição da Meta / Etapa	Número de Beneficiários		
		Diretos	Indiretos	Total





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		Descrição da Meta	Natureza de Despesa (*)	SEAB				Proponente				Total da Proposta		
Meta				Finançeiro (1)		Investimento		Finançeiro (*)		Investimento		Custeio	Investimento	Bens e Serviços
				Custeio	Investimento	Custeio	Investimento	Custeio	Investimento					
1		elaboração de processo licitatório licitação e liberação do empenho para AQUISIÇÃO DE MATERIAIS para aquisição de material para proteção de nascentes, AQUISIÇÃO DE MATERIAL para proteger 10 nascentes da maior importância e também de interesse de uso econômico. Duas nascentes abastecem famílias orgânicas e outras 8 nascentes são para abastecimento doméstico.	33.90.30.24	3.530,00		370,00				3.900,00	3,00		0,00	
2		elaboração de processo licitatório licitação e liberação do empenho PARA MAO DE OBRA para proteção das 10 minas com solo cimentado de acordo com a marcação GPS realizado pela FMA TER Ribeirão Claro	33.90.39.16	3.500,00		0,00				3.500,00	0,00		0,00	
3		elaboração de processo licitatório licitação e liberação do empenho para AQUISIÇÃO DE MATERIAIS para 7 (sete) dispositivos de manuseio seguro de agrotóxicos conforme determina as boas práticas agrícolas e com o objetivo de proteger os mananciais de água e nascentes	33.90.30.24	78.000,00		6.500,00				84.500,00	0,00		0,00	
4		elaboração de processo licitatório licitação e liberação do empenho para Contratação de MAO DE OBRA para depósitos de manuseio seguro de agrotóxicos, conforme determina as boas práticas agrícolas e com o objetivo de proteger os mananciais de água e nascentes.	33.90.39.16	45.500,00		0,00				45.500,00	0,00		0,00	
5		elaboração de processo licitatório licitação e liberação do empenho para AQUISIÇÃO DE MATERIAIS para a implantação de 33 fossas modelo EMBRAPA, diminuição de doenças da população transmitidas pela água, melhoria da qualidade de vida das famílias residentes na microbacia, conforme determina as boas práticas agrícolas, resultando na proteção dos aquíferos	33.90.30.24	42.702,00		3.630,00				46.332,00	0,00		0,00	
6		elaboração de processo licitatório licitação e liberação do empenho para MAO DE OBRA para implantação de 33 fossas modelo EMBRAPA, diminuição de doenças da população transmitidas pela água, melhoria da qualidade de vida das famílias residentes na microbacia, atendimento de normas de boas práticas agrícolas para proteção de meio ambiente.	33.90.39.16	26.266,00		0,00				26.266,00	0,00		0,00	
0										0,00	0,00		0,00	
0										0,00	0,00		0,00	



SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO  
 DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTAVEL  
 PROGRAMA GESTÃO DE SOLOS E AGUA EM MICROBASIAS  
 UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP

0 0											0,00	0,00	0,00				
0 0											0,00	0,00	0,00				
0 0											0,00	0,00	0,00				
0 0											0,00	0,00	0,00				
0 0											0,00	0,00	0,00				
0 0											0,00	0,00	0,00				
<b>Totais</b>										199.500,00	0,00	10.500,00	0,00	0,00	210.000,00	0,00	0,00

OBS: (1) Itens a serem depreciados em Conta Corrente.  
 (\*) Definido pela área Contábil do Município.

12 - RESUMO PLANO DE APLICAÇÃO		SEAB			Proponente			Total da Proposta									
		Natureza de Despesa		Financeiro	Financeiro	Bens e Serviços	Custeio	Investimento	Bens e Serviços								
3340	Custeio	199.500,00	199.500,00	10.500,00	0,00	0,00	210.000,00	0,00	0,00								
4440	Investimento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	210.000,00	0,00	0,00								
<b>TOTAIS</b>		199.500,00	199.500,00	10.500,00	0,00	0,00	210.000,00	0,00	0,00								
<b>TOTAL GERAL (Valor a ser lançado no Termo de Convênio, devidamente detalhado)</b>										199.500,00	0,00	10.500,00	0,00	0,00	210.000,00	0,00	0,00



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

106  
/

0	0	
0	0	

14 - RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO			
Nome:	Denise Lutgens Rizzo	Registro Profissional	
Cargo:	Engenheiro Agrônomo - Instituto Emater	Nº 23.525-D	Conselho: CREA_PR
CPF:	078.750.008-90	Carimbo e Assinatura	
Formação:	Engenheiro Agrônomo		
Data:			
Local:	Ribeirão Claro - Parana		

15 - DECLARAÇÃO DO PROPONENTE		
Nome:	Mário Augusto Pereira	Carimbo e Assinatura 
Cargo:	Prefeito Municipal de Ribeirão Claro	
CPF:	169.796.589-53	
Data:		
Local:	Ribeirão Claro - Paraná	

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.


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

107  
f

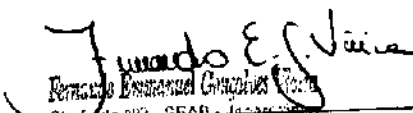
**EM BRANCO**

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

108  
f

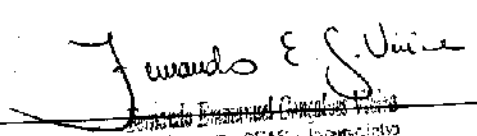
16 - PARECER DO GESTOR DO CONVÊNIO PÉLO PROPONENTE		Carimbo e Assinatura
Nome:	ROGERIO ALVES SILVA	 <b>ROGERIO ALVES SILVA</b> TÉCNICO AGROPECUÁRIO CREA-PR 073181/PD CPF 023.019.459-10
Cargo:	TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA	
CPF:	023.018.459-10	
Data:		
Local:	RIBEIRÃO CLARO	
Avaliação:		
<p>O projeto vem de acordo com o conceito de agroecologia e desenvolvimento sustentável, acredito que a implantação dessas atividades vai resultar na melhoria da qualidade da água, proteção do meio ambiente, melhoria na qualidade dos alimentos e renda para produtores como um todo.</p>		
Parecer:	<input checked="" type="checkbox"/> Favorável	<input type="checkbox"/> Não Favorável

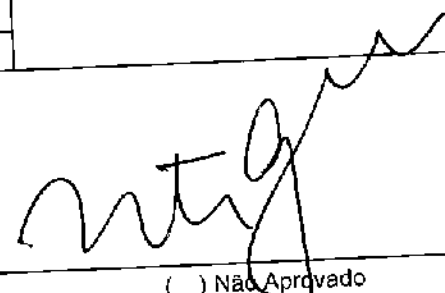
17 - PARECER DO TÉCNICO DO DEAGRO/NR REGIONAL		Carimbo e Assinatura
Nome:		
Cargo:		
CPF:		
Data:		
Local:		
Avaliação:		
Parecer:	<input type="checkbox"/> Favorável	<input type="checkbox"/> Não Favorável

18 - PARECER DO CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL DA SEAB/GGR		Carimbo e Assinatura
Nome:	FERNANDO EMMANOEL GONÇALVES VIEIRA	 <b>Fernando E. G. Vieira</b> Chefe do Núcleo SEAB - Jacarezinho
Cargo:	CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL SEAB/JACAREZINHO	
CPF:	365.157.959-04	
Data:	08/02/2017	
Local:	JACAREZINHO	
Avaliação:		
<p>O PARECER É FAVORÁVEL AS ATIVIDADES PREVISTAS NO PLANO DE TRABALHO POIS IRÁ PROMOVER A PRODUÇÃO RURAL COM SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL</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

109  
f

***INDICAÇÃO DO FISCAL DA SEAB/NR DEAGRO PELO CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL DA SEAB		
Nº:	LUIZ CELSO ROSSI	Registro Profissional
Cargo:	TÉCNICO LODAR - REAGE	Carimbo e Assinatura (Chefe Regional da SEAB)   Eduardo Emanuel Gonçalves Vieira Chefe do NRR - SEAB - Jacomielva
CPF:		
Formação:	ENGENHEIRO AGRÔNOMO	
Data:	08/02/2017	
Local:	JACAREZINHO	

19 - APROVAÇÃO DO CONCEDENTE (SEAB)		
Nome:	Norberto Anacleto Ortigara	Carimbo e Assinatura  
Cargo:	Secretário de Estado da Agricultura e do Abastecimento	
CPF:	231.552.879-20	
Data:		
Local:	Curitiba - Paraná	
Avaliação:		
<input type="checkbox"/> Aprovado		<input type="checkbox"/> Não Aprovado