

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 DO MUNICÍPIO

Nome da Entidade:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOAQUIM TÁVORA
Endereço da Entidade:	Rua Miguel Dias, 226
Município - Estado:	Joaquim Távora - Paraná
Telefones:	(43) 3559-1122
CNPJ Nº:	76.966.845/0001-06
Núcleo Regional da SEAB	Jacarezinho

2 - DADOS DO PREFEITO MUNICIPAL

Nome do Prefeito:	GELSON MANSUR NASSAR				
Endereço do Prefeito:	RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 50 - CEP 86.455-000				
Município - Estado:	JOAQUIM TÁVORA - PARANÁ				
Telefones:	(43) 3559-1122				
CPF:	474.915.589-68	RG/Órgão Expedidor:	3.418.835-1 SSP - PR		
Cargo:	Prefeito Municipal	Função:	Chefe Ex. Municipal	Termo de Posse:	02/01/2017

3 - DADOS BANCÁRIOS DO MUNICÍPIO

Nome do Banco:	Banco do Brasil				
Praça de Pagamento:	Joaquim Távora - Paran[á]				
Nº da Agência Bancária:	2221-7	Tipo:	c/c	Nº da Conta:	22.440-5

4 - DADOS DA MICROBACIA

Nome da Microbacia:	Microbacia da Chapada
Ottobacia:	84444951

5 - DESCRIÇÃO DA AÇÃO

Título	Período de Execução	
	Início	Duração (número de meses)
Programa de Gestão de Solo e Água na Microbacia DA CHAPADA, MUNICÍPIO DE JOAQUIM TÁVORA-PR.	Na publicação no DIOE	18 Meses após a Publicação no DIDE

6- OBJETO DA AÇÃO

O trabalho a ser executado através do Programa de Gestão de Solo e Água na Microbacia da Chapada tem por objetivo a recuperação, preservação dos recursos Naturais presentes na Microbacia, bem como o aumento da renda das famílias moradoras através intensificação das atividades rurais já existentes e a introdução de outras potenciais. Estes aspectos são fundamentais para a melhoria da qualidade de vida das mesmas por oferecer uma consistente opção para a permanência das famílias neste espaço rural. Pretende-se atender 60 famílias cadastradas em ações direcionadas ao saneamento rural, conservação de solo, recuperação de áreas de preservação natural e assistência técnica nas atividades desenvolvidas pelas mesmas.

7- JUSTIFICATIVA

A Microbacia da Chapada apresenta área total de 3.397,70 hectares estendendo-se pela PR 092 desde a sede do Município de Joaquim Távora até o bairro do São Roque do Pinhal. Em razão da sua proximidade ao centro urbano é fortemente influenciada pelo mesmo com relação a um número expressivo de moradias, bastante superior a média das demais comunidades rurais do Município. Grande parte deste moradores trabalham na sede do município durante o dia, retornando aos seus lares no período noturno, constituindo-se, desta forma, uma parcela significativa da população que sobrecarrega a pequena e/ou inexistente infraestrutura de saneamento da Microbacia. Dois importantes cursos d'água estão inseridos dentro da Microbacia da Chapada, sendo o Ribeirão Pinhalzinho e o Rio Jacaré. Este último é utilizado para o abastecimento de água da sede do Município de Joaquim Távora através da estação de captação e tratamento da Sanepar. Inúmeros possíveis pontos de contaminação destas águas estão distribuídos ao longo da área da Microbacia, seja através da destinação inadequada de esterco animal, bem como pelo esgoto domiciliar acondicionado em fossas negras. Também o assoreamento destes cursos d'água é identificado principalmente em áreas de inadequado manejo do solo tanto em na atividade agrícola como pecuária. Consta-se também a insuficiente existência de áreas de preservação permanente, bem como a degeneração das existentes em razão do acesso de animais ao seu interior. As ações a serem realizadas na Microbacia da Chapada visam possibilitar o correto manejo do solo através da recuperação de áreas de pastagens degradadas, determinando assim a melhoria dos índices zootécnicos da pecuária e consequentemente aumento no retorno financeiro da atividade. Também a introdução e de novas explorações e a intensificação das existentes aumentarão o leque de opções para viabilizar o aumento da geração de emprego e renda contribuindo para a diminuição da pressão sobre as áreas de preservação permanente. Para estas ações é fundamental a disponibilidade de máquinas e equipamentos, constituindo-se através de uma patrulha rural a ser administrada pela Associação dos Produtores Rurais de Joaquim Távora, legalmente constituída e com sede na Microbacia da Chapada. Outras ações visam a constituição de Unidades Demonstrativas para a difusão de práticas tecnicamente recomendada para sanar a poluição dos corpos d'água, determinando a correta destinação do esterco animal e do esgoto domiciliar.

8.1 - DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DAS METAS

Meta	Prática	Detalhamento das Metas
1	SANEAMENTO DOMÉSTICO / ANIMAIS - CUSTEIO p/ aquisição de materiais e M.O. (unid.: número de estruturas)	Aquisição de materiais e horas máquinas para a implantação de 04 Unidades Demonstrativas de sistema de saneamento doméstico através de fossas septica biodigestora, modelo EMBRAPA, a serem instaladas na Microbacia da Chapada visando diminuir a contaminação de cursos d'água. Os serviços de mão-obra será realizado pelos produtores beneficiados.
2	SANEAMENTO DOMÉSTICO / ANIMAIS - CUSTEIO p/ aquisição de materiais e M.O. (unid.: número de estruturas)	Aquisição de materiais e horas máquinas, para a instalação de 04 Unidades Demonstrativas de esterqueiras para dejetos de animais visando aproveitamento dos estercos líquidos da sala de ordenhas e praça de alimentação de bovinos de leite. Esterco a ser coletado em fossa protegida por manta plástica apropriada e posterior utilização, após período inicial de fermentação. Esta ação permitirá a adubação orgânica das áreas de produção de forragens bem como redução dos riscos de contaminação do ambiente.
3	DISTRIBUIDOR DE ESTERCO - INVESTIMENTO (unidade: número de equipamentos)	Aquisição de 01 distribuidor de esterco líquido com capacidade de 3000 litros, rodado simples com pneu, com bomba a vácuo para viabilizar a distribuição dos dejetos animais nas áreas de produção de forragens, contribuindo para a melhoria da fertilidade do solo, redução dos custos de produção e diminuição dos riscos de contaminação ambiental.
4	IMPLEMENTOS PARA MANEJO DO SOLO - INVESTIMENTO (unidade: número de equipamentos)	Aquisição de 01 distribuidor de adubo orgânico sólido e calcário capacidade para 5,0 toneladas necessário para viabilizar a correção da fertilidade dos solos da Microbacia. Há grande disponibilidade de adubo orgânico no município em razão da existência de granjas de frango de corte, porém a sua utilização é reduzida em razão da carência deste equipamento na Microbacia. Também a prática da calagem tem adoção reduzida pela inexistência de equipamento adequado para a distribuição correta do corretivo agrícola, situação esta que reverterá em aumento de produtividade e redução do custo de produção das atividades geradoras de renda na Microbacia.

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



5	IMPLEMENTOS PARA MANEJO DO SOLO - INVESTIMENTO (unidade: número de equipamentos)	Aquisição de 01 Cultivadora de Solo e Encanteiradoura para viabilizar o aumento da área com Olerícolas, bem como viabilizar a introdução da fruticultura na Microbacia.
6	IMPLEMENTOS PARA MANEJO DO SOLO - INVESTIMENTO (unidade: número de equipamentos)	Aquisição de uma Semeadora Plantio Direto com 5 linhas para grãos grossos (milho) e finos (pastagem) a ser utilizada como parte do processo de reforma/recuperação de áreas degradadas com pastagens. O equipamento potencializará a utilização da técnica do plantio direto, fundamental para o manejo adequado dos solos e contribuindo para a redução do assoreamento dos recursos hídricos da Microbacia.
7	IMPLEMENTOS PARA MANEJO DO SOLO - INVESTIMENTO (unidade: número de equipamentos)	Aquisição de 01 trator de pneu com 75 CV com tração dianteira auxiliar que viabilizará a utilização da patrulha rural sob coordenação da APRJT Associação dos Produtores Rurais de Joaquim Távora. O maquinário é fundamental em razão da pouca oferta deste tipo de serviço aos produtores da Microbacia o que tem inviabilizado o processo de mecanização agrícola na área.

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



8.2 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO FÍSICO / FINANCEIRO - A efetiva liberação do recurso financeiro pelo Estado se dará, em parcela única após publicação do convênio, condicionada à apresentação, pelo Município, dos documentos exigidos pela Lei nº 15.608/2007, Resolução nº 28/2011."

Meta	Etapa	Quantidade	Unidade	Período de Execução		Descrição das Metas/Etapas
				Início	Término	
1	1.1	4	Conjunto de Unidade Demonstrativa	1º mes	4º mes	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para aquisição de materiais para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de fossas septicas biodigestora, modelo EMBRAPA a serem instaladas na Microbacia da Chapada.
1	1.2	6	Horas Máquinas	1º mes	4º mes	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para contratação de 6 Horas Máquinas para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de fossas septicas biodigestora, modelo EMBRAPA a serem instaladas na Microbacia da Chapada.
2	2.1	4	Conjunto de Unidade Demonstrativa	1º mes	4º mes	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para aquisição de materiais para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de esterqueiras para depósitos de dejetos animais para posterior fertilização dos solos agrícolas.
2	2.2	12	Horas Máquinas	1º mes	4º mes	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para contratação de 12 Horas Máquinas para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de esterqueiras para depósitos de dejetos animais para posterior fertilização dos solos agrícolas.
3	3.1	1	Unidade	1º mes	4º mes	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 distribuidor de esterco líquido capacidade de 3.000 litros a ser utilizado em conjunto com as Unidades Demonstrativas e beneficiando produtores da Microbacia da Chapada.
4	4.1	1	Unidade	1º mes	4º mes	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 distribuidor de adubo orgânico/calcário capacidade de 5,0 toneladas para beneficiar produtores da Microbacia da Chapada.
5	5.1	1	Unidade	1º mes	4º mes	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 cultivador de solo e encanteirador para beneficiar produtores da Microbacia da Chapada no aumento de área da Olericultura e introdução da Fruticultura.
6	6.1	1	Unidade	1º mes	4º mes	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 Semeadora 5 linhas Plantio Direto para beneficiar produtores da Microbacia da Chapada no processo produção de forragens e manejo de solo.
7	7.1	1	Unidade	1º mes	4º mes	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 Trator de Pneu 75 CV com tração dianteira auxiliar para beneficiar produtores no processo de mecanização agrícola na Microbacia da Chapada.



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

Esta previsto para o ano de 2017 no Plano de Trabalho Integrado entre a Prefeitura Municipal de Joaquim Távora e o Emater o desenvolvimento de várias ações abrangendo o desenvolvimento do setor rural do Município. Dentre estas, enquadram-se as aquelas previstas neste Plano de Trabalho, que abrangem desde a organização dos produtores rurais para a gestão dos equipamentos e máquinas adquiridos, bem como na implantação das Unidades Demonstrativas. O corpo técnico previsto para atuação na Microbacia da Chapada consta de uma médica veterinária e um técnico em agropecuária pertencentes a Secretaria Municipal de Agricultura e de um Engenheiro Agrônomo do Instituto Emater. O foco principal da Assistência Técnica é a conservação dos recursos naturais, saneamento rural e aumento da produtividade e qualidade dos produtos, bem como a organização para acesso a mercados regionais e institucionais, visando assim a melhoria de renda e geração de emprego nas comunidades que compõem a Microbacia. Alinhado com o planejamento previsto, a Associação dos Produtores Rurais de Joaquim Távora APRJT, legalmente constituída e com sede na Microbacia da Chapada, terá papel fundamental nas ações previstas, pois fará o gerenciamento dos equipamentos e máquinas obtidas no presente Projeto, definindo os critérios par utilização, guarda e manutenção dos mesmos. O CMDRS - Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural Sustentável participa das definições da ações e auxiliará no acompanhamento e avaliação da execução das mesmas.

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/DEAGR
 Pág. 133
 Pub. 2

10 - BENEFICIÁRIOS POR METAS				
Meta	Descrição da Meta	Número de Beneficiários		
		Diretos	Indiretos	Total
1	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para aquisição de materiais para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de fossas septicas biodigestora, modelo EMBRAPA a serem instaladas na Microbacia da Chapada.	5	40	45
1	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para contratação de 6 Horas Máquinas para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de fossas septicas biodigestora, modelo EMBRAPA a serem instaladas na Microbacia da Chapada.	5	40	45
2	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para aquisição de materiais para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de esterqueiras para depositos de dejetos animais para posterior fertilização dos solos agrícolas.	5	15	20
2	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para contratação de 12 Horas Máquinas para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de esterqueiras para depositos de dejetos animais para posterior fertilização dos solos agrícolas.	5	15	20
3	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 distribuidor de esterco líquido capacidade de 3.000 litros a ser utilizado em conjunto com as Unidades Demonstrativas e beneficiando produtores da Microbacia da Chapada.	5	15	20
4	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 distribuidor de adubo orgânico/calcário capacidade de 5,0 toneladas para beneficiar produtores da Microbacia da Chapada.	60	0	60
5	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 cultivador de solo e encanteirador para beneficiar produtores da Microbacia da Chapada no aumento de área da Olericultura e introdução da Fruticultura.	25	0	25
6	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 Semeadora 5 linhas Plantio Direto para beneficiar produtores da Microbacia da Chapada no processo produção de forragens e manejo de solo.	60	0	60
7	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 Trator de Pneu 75 CV com tração dianteira auxiliar para beneficiar produtores no processo de mecanização agrícola na Microbacia da Chapada.	60	0	60
0	0			0
0	0			0
0	0			0
0	0			0
0	0			0
0	0			0
		230	125	355

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/DEAGAU
 Pág. 134
 Pub. 2

Meta	Descrição da Meta	Natureza de Despesa (*)	SEAB		Proponente		Total da Proposta	
			Financieiro (1)		Financieiro (1)		Custeio	Investimento
			Custeio	Investimento	Custeio	Investimento		
1	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para aquisição de materiais para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de fossas septicas biodigestora, modelo EMBRAPA a serem instaladas na Microbacia da Chapada.	33.90.30.24	11.100,00	0,00	0,00	0,00	11.100,00	0,00
1	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para contratação de 6 Horas Máquinas para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de fossas septicas biodigestora, modelo EMBRAPA a serem instaladas na Microbacia da Chapada.	33.90.39.14	900,00	0,00	0,00	0,00	900,00	0,00
2	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para aquisição de materiais para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de esterqueiras para depósitos de dejetos animais para posterior fertilização dos solos agrícolas.	33.90.30.24	10.200,00	0,00	0,00	0,00	10.200,00	0,00
2	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para contratação de 12 Horas Máquinas para a constituição de 04 Unidades Demonstrativas de esterqueiras para depósitos de dejetos animais para posterior fertilização dos solos agrícolas.	33.90.39.14	1.800,00	0,00	0,00	0,00	1.800,00	0,00
3	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para aquisição de 01 distribuidor de esterco líquido capacidade de 3.000 litros a ser utilizado em conjunto com as Unidades Demonstrativas e beneficiando produtores da Microbacia da Chapada.	44.90.52.40	0,00	17.000,00	0,00	0,00	0,00	17.000,00
4	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para aquisição de 01 distribuidor de adubo orgânico/calçário capacidade de 5,0 toneladas para beneficiar produtores da Microbacia da Chapada.	44.90.52.40	0,00	19.500,00	0,00	0,00	0,00	19.500,00
5	Elaboração de processo licitatório e liberação do empenho para aquisição de 01 cultivador de solo e encanteirador para beneficiar produtores da Microbacia da Chapada no aumento de área da Olericultura e introdução da Fruticultura.	44.90.52.40	0,00	11.500,00	0,00	0,00	0,00	11.500,00

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

6	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 Semeadora 5 linhas Plântio Direto para beneficiar produtores da Microbacia da Chapada no processo produção de forragens e manejo de solo.	44.90.52.40	0,00	45.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.500,00
7	Elaboração de processo licitatório e liberação de empenho para a aquisição de 01 Trator de Pneu 75 CV com tração dianteira auxiliar para beneficiar produtores no processo de mecanização agrícola na Microbacia da Chapada.	44.90.52.40	0,00	92.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	92.500,00
0	0							0,00	0,00
0	0							0,00	0,00
Totais			24.000,00	186.000,00	0,00	0,00	0,00	24.000,00	186.000,00

3024 = 11.100
 10.200
 27300
 2814 - 9000
 27000
 27000
 15240 - 17000
 195000
 115000
 455000
 925000

Obs: (1) Itens a serem depositados em Conta Corrente

(*) Definida pela área Contábil do Município, obrigatoriamente com oito dígitos (00.00.00.00)

12 - RESUMO PLANO DE APLICAÇÃO		SEAB		Proponente		Total da Proposta	
		Financeiro	Investimento	Financeiro	Investimento	Custelo	Investimento
Natureza de Despesa							
3340	Custelo	24.000,00		0,00		24.000,00	
4440	Investimento	186.000,00		0,00			186.000,00
TOTALS		210.000,00		0,00		24.000,00	186.000,00
TOTAL GERAL (Valor a ser lançado no Termo de Convênio, devidamente detalhamento)		210.000,00				210.000,00	

ADÉLIA VIERIA DOS SANTOS
 CONTADOR DO MUNICÍPIO

11.596/PR
 CRC

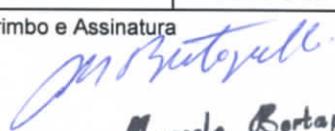
SEAB/DEAGRU
 Pág. 135
 Pub. 2

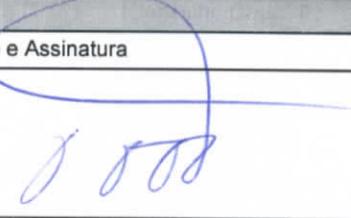
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL
PROGRAMA GESTÃO DE SOLOS E ÁGUA EM MICROBACIAS
UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP



13 - MATERIAL E METODOLOGIA DE EXECUÇÃO		
Meta	Etapa	Forma, Materiais e Metodologia Utilizadas
1	1.1	A prefeitura municipal será responsável pela licitação dos materiais para a instalação de 04 Unidades Demonstrativas de sistema de saneamento básico rural, "fossa septica biodigestora modelo EMBRAPA, sendo 12 caixas d'gua de 1000 litros, 12 tubos Esg de 100 mm pvc, 12 Te Esg 100 mm pvc, 12 Joelho Esg 90° pvc, 12 cap 100mm, 4 Reg Esf. pvc 40 mm, Esg. 100 mm, 4 m de tela de nailon fina, 4 m de pedra britada nº 01 e 03, 4 metro de areia, 6 m de tubo rígido 40mm pvc, 4 sacas de cimento, 4 canos de 3/4 pol. Os beneficiários serão responsáveis pelo serviços de mão de obra para instalação do sistema.
1	1.2	A prefeitura municipal será responsável pela execução de serviços de horas máquinas, para a instalação das 04 Unidades Demonstrativas de sistema de saneamento básico rural, "fossa septica biodigestora modelo EMBRAPA, como cota parte de sua responsabilidade no valor total orçado da meta 1. O maquinário a ser utilizado será uma retroescavadeira para abertura do solo para acomodar as caixa d'aguas, totalizando 6,0 horas máquinas de serviço nesta meta.
2	2.1	A prefeitura municipal sera responsável pela licitação dos materias, para a instalação de 04 Unidades Demonstrativas de Esterqueiras para depositos de dejetos de Bovinos de leite. A proponente será responsável pela aquisição dos materiais e repasse aos beneficiários, sendo 12 barra de cano de pvc de 100 mm, 04 geomembrana medindo 100 m² cada. Os beneficiários serão responsáveis pela mão de obra para os serviços de disposição e fixação das lonas plásticas (geomembrana) e construção de cercas para isolamento das esterqueiras.
2	2.2	A prefeitura municipal será responsável pela execução de serviços de horas máquinas, para a instalação das 04 Unidades Demonstrativas de Esterqueiras para depositos de dejetos de Bovinos de leite conforme consta acima. A mesma deverá utilizar uma maquina retroscavadeiras para aberturas das lagoas e valetas, totalizando 12 horas maquina na microbacia como cota parte de sua responsabilidade no valor total orçado da meta 2.
3	3.1	A prefeituar Municipal será responsável pela licitação de 01 distribuidor de esterco líquido capacidade de 3.000 litros. A proponente sera responsável pela aquisição e repasse aos beneficiários. A Associação dos Produtores Rurais de Joaquim Távora será a responsável pelo programação dos serviços entre os beneficiários, bem como a sua guarda e manutenção conforme recomendação do fabricante e também da Assistência Técnica.
4	4.1	A prefeituar Municipal será responsável pela licitação de 01 distribuidor de adubo orgânico/calcário capacidade de 5,0 toneladas. A proponente sera responsável pela aquisição e repasse aos beneficiários. A Associação dos Produtores Rurais de Joaquim Távora será a responsável pelo programação dos serviços entre os beneficiários, bem como a sua guarda e manutenção conforme recomendação do fabricante e também da Assistência Técnica.
5	5.1	A prefeituar Municipal será responsável pela licitação de 01 cultivador de solo e encanteirador. A proponente sera responsável pela aquisição e repasse aos beneficiários. A Associação dos Produtores Rurais de Joaquim Távora será a responsável pelo programação dos serviços entre os beneficiários, bem como a sua guarda e manutenção conforme recomendação do fabricante e também da Assistência Técnica.
6	6.1	A prefeituar Municipal será responsável pela licitação de 01 Semeadora 5 linhas Plantio Direto. A proponente sera responsável pela aquisição e repasse aos beneficiários. A Associação dos Produtores Rurais de Joaquim Távora será a responsável pelo programação dos serviços entre os beneficiários, bem como a sua guarda e manutenção conforme recomendação do fabricante e também da Assistência Técnica.
7	7.1	A prefeituar Municipal será responsável pela licitação de 01 Trator de Pneu 75 CV com tração dianteira auxiliar. A proponente sera responsável pela aquisição e repasse aos beneficiários. A Associação dos Produtores Rurais de Joaquim Távora será a responsável pelo programação dos serviços entre os beneficiários, bem como a sua guarda e manutenção conforme recomendação do fabricante e também da Assistência Técnica.
0	0	
0	0	
0	0	



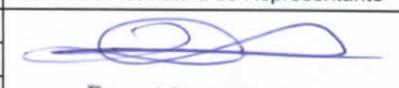
14 - RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO			
Nome:	Marcelo Bertapelli	Registro Profissional	
Cargo:	Engenheiro Agrônomo - Instituto Emater	Nº 23.319-D	Conselho: Crea - Pr
CPF:	587.109.909-25	Carimbo e Assinatura  Marcelo Bertapelli Engenheiro Agrônomo CREA 23319-D - CPF 587.109.909-25	
Formação:	Engenheiro Agrônomo		
Data:	18 de maio de 2017		
Local:	Joaquim Távora - Paraná		

15 - DECLARAÇÃO DO PREFEITO		
Nome:	GELSON MANSUR NASSAR	Carimbo e Assinatura
Cargo:	Prefeito Municipal de Joaquim Távora	
CPF:	474.915.589-68	
Data:	18 de maio de 2017	
Local:	Joaquim Távora - 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 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.		

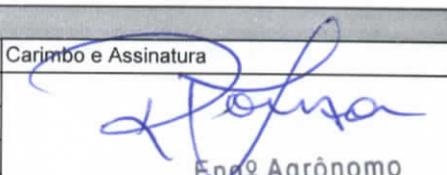
16 - PARECER DO CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL DA SEAB (GESTOR DO CONVÊNIO) / GGR

Nome:	FERNANDO EMMANUEL GONÇALVES VIEIRA	Carimbo e Assinatura
Cargo:	Chefe do Núcleo regional da SEAB de Jacarezinho	 Fernando Emmanuel Gonçalves Vieira Chefe do NR - SEAB - Jacarezinho
CPF:	365.157.959-04	
Data:		
Local:	Jacarezinho	
Avaliação:	O PARECER É FAVORÁVEL AO PLANO DE TRABALHO APRESENTADO PARA A MICROBACIA DA CHAPADA POIS ESTA DE ACORDO COM O PLANO DE AÇÃO DISCUTIDO COM A COMUNIDADE.	
Parecer:	<input checked="" type="checkbox"/> Favorável	<input type="checkbox"/> Não Favorável

17 - PARECER DA UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP

Nome:	RONEI LUIZ ANDRETTA	Carimbo e Assinatura do Representante
Cargo:	ENGº AGRÔNOMO	 Ronei Luiz Andretta
CPF:	567.687.619-00	
Data:	13/06/2017	
Local:	CURITIBA	
Avaliação:	O PROJETO VEM DE ENCONTRO COM AS DIRETRIZES DO PROGRAMA DE GESTÃO DE SOLO E ÁGUA EM MICROBACIAS. FORAM TAMBÉM APRESENTADOS OS CUSTOS QUE EMBASAM O DIMENSIONAMENTO DAS METAS.	
Parecer:	<input checked="" type="checkbox"/> Favorável	<input type="checkbox"/> Não Favorável

18 - PARECER DO CHEFE DO DEAGRO

Nome:	RICHARDSON DE SOUZA	Carimbo e Assinatura
Cargo:	CHEFE DO DEAGRO	 Engº Agrônomo Richardson de Souza Chefe DEAGRO
CPF:	635.722.499-53	
Data:	01/08/2017	
Local:	CURITIBA - PR	
Avaliação:		
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



***INDICAÇÃO DO FISCAL DA SEAB/NR DEAGRO PELO CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL DA SEAB		
Nome:	LUIZ CELSO ROSSI	Registro Profissional
Cargo:	TÉCNICO DO DEAGRO	Nº
CPF:		Conselho:
Formação:	ENGENHEIRO AGRÔNOMO	Carimbo e Assinatura (Chefe Regional da SEAB)
Data:		
Local:		

Fernando E. G. Vieira
 Fernando Emmanuel Gonçalves Vieira
 Chefe do NR - SEAB - 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:	01/08/17	
Local:	Curitiba - Paraná	
Avaliação:		
		<i>Norberto Anacleto Ortigara</i>
() Aprovado		() Não Aprovado