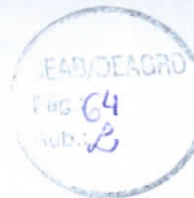


SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL
PROGRAMA GESTÃO DE SOLOS E ÁGUA EM MICROBACIAS
UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP



PLANO DE TRABALHO

1 - DADOS DO MUNICÍPIO

Nome da Entidade:	Prefeitura Municipal de Boa Vista da Aparecida
Endereço da Entidade:	Av. Cicero Barbosa Sobrinho 1190
Município - Estado:	Boa Vista da Aparecida - Pr
Telefones:	45 3287 1331
CNPJ Nº:	78 121-985/0001-09
Núcleo Regional da SEAB	Cascavel

2 - DADOS DO PREFEITO MUNICIPAL

Nome do Prefeito:		Leonir Antunes dos Santos							
Endereço do Prefeito:		Av. Cicero Barbosa Sobrinho							
Município - Estado:		Boa Vista da Aparecida - Pr							
Telefones:		45 3287 1331							
CPF:		972.932.379-87			RG/Órgão Expedidor:		6562896-1 SSP/Pr		
Cargo:	Prefeito		Função:		Gestor		Termo de Posse:		001/17

3 - DADOS BANCÁRIOS DO MUNICÍPIO

Nome do Banco:	Caixa Economica Federal				
Praça de Pagamento:	Capitão Leonidas Marques				
Nº da Agência Bancária:	3844	Tipo:	006	Nº da Conta:	71.002-0

4 - DADOS DA MICROBACIA

Nome da Microbacia:	Rio Jacutinga
Otobacia:	842173438

5 - DESCRIÇÃO DA AÇÃO

Título	Período de Execução	
	Início	Duração (número de meses)
Implantação do Programa de Gestão de Uso do Solo e Água na Microbacia do Rio Jacutinga no Município de Boa Vista da Aparecida	Na publicação no DIOE	18 meses

6- OBJETO DA AÇÃO

Proporcionar o aumento da capacidade produtiva, através de ações conservacionistas de prevenção de erosão e conservação do solo e água, em conformidade com as normas expressas no Manual Operativo do Programa de Gestão de Solo e Água em Microbacias.

T
T
A
F
F
A
S
A
S
E
F
II

7- JUSTIFICATIVA

Proporcionar um melhor manejo de solo e água, identificado pelo uso insuficiente e inadequado das diversas práticas conservacionistas. Fechar as áreas de preservação permanente - APP, mata ciliar (córregos e nascentes) e áreas declivosas evitando o acesso de animais domésticos. Parte das estradas e carreadores estão sem adequação e integração de lavouras e pastagens o que compromete a trafegabilidade de máquinas e veículos, principalmente em dias de chuvas e a enxurrada, compromete áreas vizinhas e o meio ambiente. Evitar o abastecimento de pulverizadores agrícolas em locais inadequados, o que diminui o risco de intoxicação e contaminação ambiental. Diminuir a presença de áreas degradadas, principalmente pastagens, devido a falta de práticas mecânicas e manejo adequado da fertilidade dos solos. Proteger as nascentes, atualmente sem proteção contra agentes de contaminação externos e sem mata ciliar ou parcialmente existentes.

8.1 - DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DAS METAS

Meta	Prática	Detalhamento das Metas
1	TERRACEAMENTO c/ Pá Carregadeira - CUSTEIO (unidades: horas-máquina e área terraceada em ha)	Fazer, reformar e melhorar barreiras físicas de contenção pluvial em 35 unidades produtivas familiares, com utilização de 235 horas máquinas, com remoção do solo estabelecendo o dimensionamento de 3,2 metros de largura, com altura de 0,90 metro e revolvimento total de solo de 6 metros.
2	PROTEÇÃO DE APP - CUSTEIO p/ aquisição de materiais (unidade: metros de cerca)	Proteger os mananciais de água, nascentes, reservatórios, córregos e rios em 42 unidades produtivas familiares, realizando 15,45 kms de cerca, com utilização de 5 fios de arames de aço galvanizado, totalizando 77,25 kms de fios lineares, sustentados por 386 mouões de 03mts de altura X(15 a 18 cm) diâmetro, 2.809 repiques com 2,5 mts de altura X(8a15 cm) diâmetro, sendo reforçada por 7.725 balancins e 420 catracas.
3	AQUISIÇÃO DE INSUMOS - CUSTEIO (citar o insumo; unidade: kg ou número de itens)	Proporcionar o equilíbrio dos elementos químicos e corretivos do solo elevando a saturação de bases para 70 %. Aquisição de 170 ton de calcário dolomítico com PRNT 75 %.
4	ABASTECEDOR COMUNITÁRIO - CUSTEIO p/ aquisição de materiais (unidade: número de abastecedores)	Disponibilizar dois sistemas de abastecimento comunitário de água por recalque, com capacidade de armazenamento de 10.000 litros de água cada, sendo distribuído por gravidade, destinada a atividade agropecuária; podendo ser disponibilizada para abastecimento das unidades residenciais, mediante desbólo das despesas ocorrendo por conta dos interessados.

SEAR/DEACRO
Pag.: 66
Sub.: 2

[illegible]

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/DEAGRO

Pág. 67

Sub. 9

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

Para atingir o objetivo e meta proposta, o proponente possui a seguinte estrutura de apoio: Uma pá carregadeira marca Casse modelo PA W20E, Uma Retroescavadeira JCB modelo 03C, Um caminhão Ford Cargo 1317, Um caminhão Ford Cargo 2622, Dois Trator New Holand 85 E, Um veículo Fiat Uno Fire, Um engenheiro agrônomo, Quatro pedreiros, Dois motoristas de caminhão, Dois tratoristas, Dois operadores de máquinas pesadas.



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



10 - BENEFICIÁRIOS POR METAS

Meta	Descrição da Meta	Número de Beneficiários		
		Diretos	Indiretos	Total
0	0			0
1	TERRACEAMENTO COM PÁ CARREGADEIRA SEAB: Contratação de 235 de horas máquinas para terracimento com pá carregadeira Beneficiário: Demarcação dos terraços, 20 dias/homem. Este terracimento se dará em duas etapas até mes 08/17 e apartir do mes 02/18	35		35
2	PROTEÇÃO DE APP-CUSTEIO A) SEAB: Aquisição de: 78 rolos de arame liso de 1000 mts, 386 mourões, 2.809 repiques, 7.725 balancins e 420 catracas. B) Beneficiário: confecção da cerca, 230 dias/homens	42		42
3	AQUISIÇÃO DE INSUMOS-CUSTEIO A) SEAB: Aquisição de 170 ton. De Calcáreo Dolomítico. Beneficiário: 70 Horas Máquinas para distribuição de Calcáreo.	28		28
4	ABASTECEDOR COMUNITÁRIO-CUSTEIO SEAB: Aquisição de 500 m de canos 3/4 preta PVC, 2500 tijolços de cerâmica 6F 9x14x20, 24 sc de cimento de 50 kg, 3 m³ areia média, 2m³ de pedra britanº1, 40 barras aço 4/2, 24 barrasde aço5/16, 4 arame recosido, 32 m tábua 0,25x0,30 (caixaria), 12 sc cal hidratado de 20 kg, para construção da base da caixa água. Aquisição de material para pista de abastecimento: 20 sc de cimento de 50 kg, 02 m³ de areia média, 02 m³ de pedra brita nº1, 36 m³ malha de aço, 36 m tabua 0,25x0,10, Parte Hidraulica: 02 mangueira flexível 50 mm 6 mts, 02 boias 25 mm, 02 Caixa de Fibra 10.000 litros, 02 flange 25 mm, 02 flange 50 mm, 02 canos PVC 50 mm de 10 metros, 04 canos PVC 25 mm 12 mts, 02 torneiras de 25 mm, 02 Tee reduçãõ, 02 registros PVC 50 mm, 02 curvas 90º, 25 mm, 02 curva 90º 25 3/4, 02 veda roscas, 02 ralos, materiais para construção do filtro de neutralização de quimicos: 1392 tijolos de cerâmica 6 F 9x14x20, 16 sc de cimento de 50 kg, 03 m³ de areia média, 03 m³ de pedra brita Nº1, 06 sc de cal hidratado de 20 kg, 200 kg de carvão ativado, 02 tampa de fossa de 1,50 m. B) Beneficiários: aquisição de 10 dias/homens, servente para construir as bases das caixas e pistas de abastecimento. C) Proponente: 04 horas/máquina escavadeira, mão de obra 30 dias/homens pedreiro.	13		13
0	0			0
0	0			0
0	0			0
0	0			0

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

11 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (o desembolso do recurso se dá em parcela única imediatamente após a assinatura do convênio, depositado em conta específica)									
Meta	Descrição da Meta	Natureza de Despesa (*)	SEAB		Proponente		Total da Proposta		
			Custeio	Investimento	Custeio	Investimento	Custeio	Investimento	
0							0,00	0,00	
1	TERRACEAMENTO COM PÁ CARREGADEIRA A) SEAB: Contratação de 235 de horas máquinas para terracimento com pá carregadeira B) Beneficiário: Demarcação dos terraços, 20 dias/homem. Este terracimento se dará em duas etapas até mes 08/17 e apartir do mes 02/18	33.90.39.12	56.400,00				56.400,00	0,00	
2	PROTEÇÃO DE APP-CUSTEIO A) SEAB: Aquisição de: 78 rolos de arame liso de 1000 mts, 386 mourões, 2.809 repiques, 7.725 balancins e 420 catracas. B) Beneficiário: confecção da cerca, 230 dias/homens	33.90.30.24	101.870,00				101.870,00	0,00	
3	AQUISIÇÃO DE INSUMOS-CUSTEIO A) SEAB: Aquisição de 170 ton. De Calcário Dolomítico. B) Beneficiário: 70 Horas Máquinas para distribuição de Calcário.	33.90.30.31	30.600,00				30.600,00	0,00	

[Handwritten signatures and initials]

SEAB/DEACIN
Pag.: 69
Rub.: 2

4	ABASTECEDOR COMUNITÁRIO-CUSTEIO A) SEAB: Aquisição de 500 m de canos 3/4 preta PVC, 2500 tijolos de cerâmica 6F 9x14x20, 24 sc de cimento de 50 kg, 3 m³ areia média, 2m³ de pedra brita nº1, 40 barras aço 4/2, 24 barras de aço 5/16, 4 arame recosido, 32 m tábua 0,25x0,30 (caixaria), 12 sc cal hidratado de 20 kg, para construção da base da caixa d'água. Aquisição de material para pista de abastecimento: 20 sc de cimento de 50 kg, 02 m³ de areia média, 02 m³ de pedra brita nº1, 36 m³ malha de aço, 36 m tabua 0,25x0,10, Parte Hidráulica: 02 mangueira flexível 50 mm 6 mts, 02 boias 25 mm, 02 Caixa de Fibra 10.000 litros, 02 flange 25 mm, 02 flange 50 mm, 02 canos PVC 50 mm de 10 metros, 04 canos PVC 25 mm 12 mts, 02 torneiras de 25 mm, 02 Tee redução, 02 registros PVC 50 mm, 02 curvas 90°, 25 mm, 02 curva 90° 25 3/4, 02 veda rosca, 02 ralos, materiais para construção do filtro de neutralização de químicos: 1392 tijolos de cerâmica 6 F 9x14x20, 16 sc de cimento de 50 kg, 03 m³ de areia média, 03 m³ de pedra brita nº1, 06 sc de cal hidratado de 20 kg, 200 kg de carvão ativado, 02 tampa de fossa de 1,50 m. B) Beneficiários: aquisição de 10 dias/homens, servente para construir as bases das caixas e pistas de abastecimento. C) Proponente: 04 horas/máquina escavadeira, mão de obra 30 dias/homens pedreiro.	33.90,30 24	21.000,00					21.000,00	0,00
0	#REF!							0,00	0,00
0	#REF!							0,00	0,00
0	0							0,00	0,00
0	0							0,00	0,00

SEAB/DEACRO
Pag. 30
Rub. 2



CFAB/DEACRO
Reg. 71
Lab. 2



068.401/O-3
CRC

ELIZIANE SIMEIA DA SILVA ARAUJO
Eliziane S. Araujo
CONTADOR DO MUNICÍPIO

Eliziane S. S. Araújo
Contadora
CRC/PR - 068401/O-3

Folha 04

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	Etapas	Forma, Materiais e Metodologia Utilizadas
0	0	
1	1	TERRACEAMENTO COM PÁ CARREGADEIRA 235 de horas máquinas para terraciamento com pá carregadeira B) Beneficiário: Demarcação dos terraços, 20 dias/homem. duas etapas até mes 08/17 e apartir do mes 02/18 A) SEAB: Contratação de Este terraciamento se dará em
2	1	PROTEÇÃO DE APP-CUSTEIO Aquisição de: 78 rolos de arame liso de 1000 mts, 386 mourões, 2.809 repiques, 7.725 balancins e 420 catracas. dias/homens . A) SEAB: B) Beneficiário: confecção da cerca, 230
3	1	AQUISIÇÃO DE INSUMOS-CUSTEIO de 170 ton. De Calcáreo Dolomítico. de Calcáreo. A) SEAB: Aquisição B) Beneficiário: 70 Horas Máquinas para distribuição
4	1	ABASTECEDOR COMUNITÁRIO-CUSTEIO 500 m de canos 3/4 preta PVC, 2500 tijolços de cerâmica 6F 9x14x20, 24 sc de cimento de 50 kg, 3 m³ areia média, 2m³ de pedra brita nº1, 40 barras aço 4/2, 24 barrasde aço5/16. 4 arame recosido, 32 m tábua 0,25x0,30 (caixaria), 12 sc cal hidratado de 20 kg, para construção da base da caixa água. Aquisição de material para pista de abastecimento: 20 sc de cimento de 50 kg, 02 m³ de areia média, 02 m³ de pedra brita nº1, 36 m³ malha de aço, 36 m tabua 0,25x0,10, Parte Hidraulica: 02 mangueira flexível 50 mm 6 mts, 02 boias 25 mm, 02 Caixa de Fibra 10.000 litros, 02 flange 25 mm, 02 flange 50 mm, 02 canos PVC 50 mm de 10 metros, 04 canos PVC 25 mm 12 mts, 02 torneiras de 25 mm, 02 Tee redução, 02 registros PVC 50 mm. 02 curvas 90°, 25 mm, 02 curva 90° 25 3/4, 02 veda roscas, 02 ralos, materiais para construção do filtro de neutralização de quimicos: 1392 tijolos de cerâmica 6 F 9x14x20, 16 sc de cimento de 50 kg, 03 m³ de areia média, 03 m³ de pedra brita Nº1, 06 sc de cal hidratado de 20 kg, 200 kg de carvão ativado, 02 tampa de fossa de 1,50 m. B) Beneficiários: aquisição de 10 dias/homens, servente para construir as bases das caixas e pistas de abastecimento. C) Proponente: 04 horas/máquina escavadeira, mão de obra 30 dias/homens pedreiro. A) SEAB: Aquisição de
0	0	
0	0	
0	0	
0	0	
0	0	

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



0	0	
0	0	
0	0	
0	0	

14 - RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

Nome:	Ademir José Spohr	Registro Profissional
Cargo:	Engenheiro Agrônomo	Nº 26.101/D
CPF:	567.691.210-34	Conselho: CREA/BA
Formação:	Engenheiro Agrônomo	Carimbo e Assinatura
Data:	15 de maio de 2017	
Local:	Boa Vista da Aparecida - Pr.	

Eng. Agr. Ademir José Spohr
CREA BA 26101-D - V. PR 12.313-V
CPF 567.691.210-34

15 - DECLARAÇÃO DO PREFEITO

Nome:	Leonir Antunes dos Santos	Carimbo e Assinatura
Cargo:	Prefeito Municipal	
CPF:	972.932.379-87	
Data:	15 de maio de 2017	
Local:	Boa Vista da Aparecida - Pr.	

Leonir Antunes dos Santos
Prefeito Municipal

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



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

Nome:	Manoel Marcelo Chaves	Carimbo e Assinatura Manoel Marcelo Chaves Chefe do N. Regional SEAB - Cascavel
Cargo:	Chefe do Núcleo Regional	
CPF:	280.957.319-00	
Data:	18/07/17	
Local:	Cascavel - PR	
Avaliação:		
Favorável conforme parecer nº 009/2017.		
Parecer:	☒ Favorável	☐ Não Favorável

17 - PARECER DA UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP

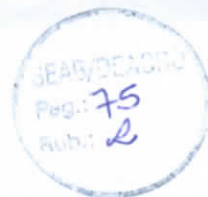
Nome:	ENG. AGR. RONEI LUIZ ANDRETTA	Carimbo e Assinatura do Representante Ronei Luiz Andretta
Cargo:	COORD. TÉCNICA DO PROGRAMA MICROBACIAS	
CPF:	567.687.619-00	
Data:	21/07/2017	
Local:	CURITIBA	
Avaliação:		
O PLANO DE TRABALHO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DO PROGRAMA MICROBACIAS. E MERECE PARECER FAVORÁVEL A CEBEIRAÇÃO DO CONVÊNIO PRETENDIDO		
Parecer:	☒ Favorável	☐ Não Favorável

18 - PARECER DO CHEFE DO DEAGRO

Nome:	RICHARDSSON DE SOUZA	Carimbo e Assinatura Engº Agrônomo Richardson de Souza Chefe DEAGRO
Cargo:	CHEFE DO DEAGRO	
CPF:	035.422.499-53	
Data:	21/07/17	
Local:	CURITIBA - PR	
Avaliação:		
Parecer:	☒ Favorável	☐ Não Favorável

Handwritten signature/initials

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:	GERT MARCOS LUBECK		Registro Profissional
Cargo:	AGENTE PROFISSIONAL		Nº 10.803 -D Conselho: CREA-PR
CPF:	179.212.440-68		Carimbo e Assinatura (Chefe Regional da SEAB) Manoel Marcio Chaves Chefe do N. Regional SEAB - Cascavel
Formação:	ENG. AGRÔNOMO		
Data:	18/07/17		
Local:	CASCAVEL-PR		

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:		
() Aprovado		() Não Aprovado

