

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:	Município de São Jorge do Patrocínio
Endereço da Entidade:	Avenida Carlos Spanhol, nº 164
Município - Estado:	São Jorge do Patrocínio - Paraná
Telefones:	(44) 3634-8000
CNPJ Nº:	77.870.475/0001-63
Núcleo Regional da SEAB	Umuarama

2 - DADOS DO PREFEITO MUNICIPAL

Nome do Prefeito:	José Carlos Baraldi				
Endereço do Prefeito:	Avenida Marcionilio Pereira dos Santos, nº 38				
Município - Estado:	São Jorge do Patrocínio - Paraná				
Telefones:	(44) 9 9102-6655 / 3634-1228				
CPF:	409.020.649-91	RG/Órgão Expedidor:	3.132.712-1 / SSP-PR		
Cargo:	Executivo	Função:	Prefeito	Termo de Posse:	009/2017 01/01/2017

3 - DADOS BANCÁRIOS DO MUNICÍPIO

Nome do Banco:	Banco do Brasil S.A. (001)				
Praça de Pagamento:	São Jorge do Patrocínio				
Nº da Agência Bancária:	8.274-0	Tipo:	Corrente	Nº da Conta:	783-8

4 - DADOS DA MICROBACIA

Nome da Microbacia:	Córrego Patrício
Ottobacia:	843353 e 843337

5 - DESCRIÇÃO DA AÇÃO

Título	Período de Execução	
	Início	Duração (número de meses)
Programa de Gestão de Solo e Água na Microbacia Córrego Patrício, no município de São Jorge do Patrocínio/PR.	Na publicação no DIOE	18 meses a partir da publicação no Diário Oficial do Estado (DOE)

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

6- OBJETO DA AÇÃO

Desenvolvimento e realização de ações educativas e técnicas para a recuperação e manutenção da sustentabilidade ambiental e do sistema produtivo junto a Microbacia Córrego Patrício, que tem impacto direto a APA (Área de Preservação Ambiental) do Parque Nacional de Ilha Grande.

Adoção de práticas sustentáveis que promovam a conservação dos solos, da água e do meio ambiente com a gestão de microbacias hidrográficas, minimizando os impactos ambientais hoje existentes e que possam vir a existir.

A relação dos beneficiários e as práticas e os quantitativos apoiados constam nas planilhas do Anexo 13, que são parte integrante deste Plano de Trabalho

7- JUSTIFICATIVA

O município de São Jorge do Patrocínio possui área total de 40.469 hectares dos quais são agricultáveis 5.563 hectares, explorados com culturas anuais (mandioca, soja, milho) e culturas permanentes, principalmente com o café e a citricultura. Possui uma área de 13.110 hectares com pastagens cultivadas. E 22.663 ha pertencentes a APAs (Áreas de Preservação Permanentes) e ao Parque Nacional de Ilha Grande.

Os agricultores familiares detentores ou exploradores de pequenas áreas de terra, geralmente não dispõem de máquinas e implementos necessários para prática da agricultura, com isso se obrigam a contratar os serviços de terceiros, onerando o custo de produção. Outro fator que onera o custo de produção dos agricultores e reduz a renda, é a alta demanda por insumos (fertilizantes e corretivos), em virtude do tipo de solos da região, fatores que restringem o produtor a aplicar recursos na preservação ambiental (correção e conservação do solo).

Os recursos naturais que compõem o ambiente na área da microbacia Córrego Patrício, em algumas propriedades não estão recebendo a devida atenção do produtor. Sendo assim a construção e a adequação de terraços em nível, é fundamental para a preservação do solo, evitando a erosão, o assoreamento dos rios, bem como para proporcionar a estocagem de água, contribuindo para a manutenção constante do volume de água dos córregos e rios que tem impacto direto junto ao Parque Nacional de Ilha Grande.

Neste sentido o Programa de Gestão de Solo e Água em Microbacia do Governo do Estado, irá contribuir para a preservação dos recursos naturais, que tem influência direta na permanência do agricultor no campo em suas principais explorações agrícolas, e consequente adequação e melhoria da produção e produtividade.

8.1- DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DAS METAS

Meta	Prática	Detalhamento das Metas
1.1		PREPARO DE EDITAIS E LICITAÇÕES
1	TERRACEAMENTO c/ trator de esteira - CUSTEIO (unidades: horas-máquina e área terraceada em ha)	Terraceamento com pá carregadeira para atender 130 hectares, com o uso de 454 horas máquina e beneficiando 75 produtores.
2	ADEQUAÇÃO DE CARREADORES - CUSTEIO (unidades: horas-máquina e metros de carreadores)	Adequação de 2 km de carreadores internos com pá carregadeira, com o uso de 21 horas máquina e beneficiando 9 produtores.
3	AQUISIÇÃO DE INSUMOS - CUSTEIO (citar o insumo; unidade: kg ou número de itens)	Aquisição de 4.965 sc de 50 kg de calcário, para a correção de 160 ha, beneficiando 46 produtores.
4	AQUISIÇÃO DE INSUMOS - CUSTEIO (citar o insumo; unidade: kg ou número de itens)	Aquisição de 220 ton de adubo orgânico, para a correção de 40 ha, beneficiando 16 produtores.
5	AQUISIÇÃO DE INSUMOS - CUSTEIO (citar o insumo; unidade: kg ou número de itens)	Aquisição de 665 sc de 50 kg de Super Fosfato Simples, para a correção de 170 ha, beneficiando 31 produtores.

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 20.190/2014.						
Meta	Etapa	Quantidade	Unidade	Período de Execução		Descrição das Metas/Etapas
				Início	Término	
1.1	1			3º mes	6º mes	PREPARO DE EDITAIS E LICITAÇÕES
1	1	460	Horas Máquina	7º mes	18º mes	Terraceamento com pá carregadeira para atender 130 hectares, com o uso de 454 horas maquina e beneficiando 75 produtores.
2	1	21	Horas	7º mes	18º mes	Adequação de 2 km de carregadores internos com pá carregadeira, com o uso de 21 horas maquina e beneficiando 9 produtores.
3	1	4965	Sc (50 Kg)	7º mes	18º mes	Aquisição de 4.965 sc de 50 kg de calcário, para a correção de 160 ha, beneficiando 46 produtores.
4	1	220	Ton	7º mes	18º mes	Aquisição de 220 ton de adubo orgânico, para a correção de 40 ha, beneficiando 16 produtores.
5	1	665	Sc (50 Kg)	7º mes	18º mes	Aquisição de 665 sc de 50 kg de Super Fosfato Simples, para a correção de 170 ha, beneficiando 31 produtores.

9 - CAPACIDADE INSTALADA (Descrever a capacidade que o proponente tem para atingir o objeto e as metas propostas)
O proponente possui junto sua estrutura administrativa equipe capacitada para a realização dos editais e processos licitatórios, além de na Secretaria Municipal de Agricultura um corpo técnico próprio estruturado e o apoio do EMATER para acompanhamento e execução dos trabalhos. Possui também máquinas e equipamentos para trabalhos complementares de terraceamento, manutenção de estradas, carregadores e caixas de retenção de água e também três associações de produtores com patrulha mecanizada para apoio nos trabalhos e ações a serem executadas na área da Microbacia Córrego Patricio.

10 - BENEFICIÁRIOS POR METAS				
Meta	Descrição da Meta	Número de Beneficiários		
		Diretos	Indiretos	Total
1.1	PREPARO DE EDITAIS E LICITAÇÕES			
1	Terraceamento com pá carregadeira para atender 130 hectares, com o uso de 454 horas maquina e beneficiando 75 produtores.	75	30	105
2	Adequação de 2 km de carregadores internos com pá carregadeira, com o uso de 21 horas maquina e beneficiando 9 produtores.	9	0	9
3	Aquisição de 4.965 sc de 50 kg de calcário, para a correção de 160 ha, beneficiando 46 produtores.	46	0	46
4	Aquisição de 220 ton de adubo orgânico, para a correção de 40 ha, beneficiando 16 produtores.	16	0	16
5	Aquisição de 665 sc de 50 kg de Super Fosfato Simples, para a correção de 170 ha, beneficiando 31 produtores.	31	0	31
		177	30	207

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 - 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		
			Financeiro (1)		Financeiro (1)		Custeio	Investimento	
			Custeio	Investimento	Custeio	Investimento			
1.1	PREPARO DE EDITAIS E LICITAÇÕES								
1	Terraceamento com pá carregadeira para atender 130 hectares, com o uso de 454 horas máquina e beneficiando 75 produtores.	3.3.90.39.12	108.960,00	0,00	0,00	0,00	108.960,00	0,00	0,00
2	Adequação de 2 km de carregadores internos com pá carregadeira, com o uso de 21 horas máquina e beneficiando 9 produtores.	3.3.90.39.12	5.040,00	0,00	0,00	0,00	5.040,00	0,00	0,00
3	Aquisição de 4.965 sc de 50 kg de calcário, para a correção de 160 ha, beneficiando 46 produtores.	3.3.90.30.31	37.237,50	0,00	0,00	0,00	37.237,50	0,00	0,00
4	Aquisição de 220 ton de adubo orgânico, para a correção de 40 ha, beneficiando 16 produtores.	3.3.90.30.31	26.400,00	0,00	0,00	0,00	26.400,00	0,00	0,00
5	Aquisição de 665 sc de 50 kg de Super Fosfato Simples, para a correção de 170 ha, beneficiando 31 produtores.	3.3.90.30.31	32.352,25	0,00	0,00	0,00	32.352,25	0,00	0,00
Totais			209.989,75	0,00	0,00	0,00	209.989,75	0,00	0,00

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								
	Natureza de Despesa		SEAB		Proponente		Total da Proposta	
			Financeiro		Financeiro		Custeio	Investimento
	3340	Custeio	209.989,75		0,00		209.989,75	0,00
	4440	Investimento	0,00		0,00		0,00	0,00
	TOTALS		209.989,75		0,00		209.989,75	0,00
TOTAL GERAL (Valor a ser lançado no Termo de Convênio, devidamente detalhamento)							209.989,75	

053488/0-9
CRC

ELANDRO SAQUETTO
CONTADOR DO MUNICÍPIO

Elandro Saquetto
Técnico em Contabilidade
CRC PR-053488/C

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



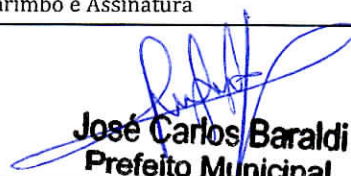
13 - MATERIAL E METODOLOGIA DE EXECUÇÃO

Meta	Etapa	Forma, Materiais e Metodologia Utilizadas
1.1	1	Os Editais e Licitações serão realizados pelo proponente seguindo as normas e leis vigentes.
1	1	O terraceamento será implantado com pá carregadeira contratada pelo proponente segundo as normas e leis vigentes. Será adotado o sistema de terraceamento em nível com as extremidades fechadas. O espaçamento a ser observado é o recomendado pela pesquisa oficial conforme Boletim Técnico Nº 71 de Agosto de 2.010. A locação dos terraços será feita pelos técnicos da Secretaria Municipal de Agricultura.
2	1	A adequação de Carreadores será realizada com pá carregadeira contratada pelo proponente segundo as normas e leis vigentes. O trabalho será realizado concomitantemente ao terraceamento, com a implantação de sistema de lombadas para interceptar o fluxo de águas pluvias. A localização das lombadas será determinada de maneira a permitir a sua interligação com os terraços.
3	1	A aquisição do Calcário será realizada pelo proponente segundo as normas e leis vigentes. Será distribuído conforme as quantidades estipuladas no Anexo 13. O produto deverá vir ensacado e caberá ao produtor beneficiário distribuí-lo em sua propriedade. Poderá ser distribuído a lanço em área total, nas entrelinhas de suas culturas perenes ou na superfície das pastagens. A área a ser utilizado o insumo deverá apresentar conservação de solo.
4	1	A aquisição do Adubo Orgânico será realizada pelo proponente segundo as normas e leis vigentes. Será distribuído conforme as quantidades estipuladas no Anexo 13. Deverá ser entregue pelo fornecedor nas propriedades dos beneficiários. O produto será entregue a granel e caberá ao produtor beneficiário distribuí-lo em sua propriedade. Poderá ser distribuído a lanço em área total, nas entrelinhas de suas culturas perenes ou na superfície das pastagens, havendo a necessidade de incorporação ao solo. A área a ser utilizado o insumo deverá apresentar conservação de solo.
5	1	A aquisição do Super Fosfato Simples será realizada pelo proponente segundo as normas e leis vigentes. Será distribuído conforme as quantidades estipuladas no Anexo 13. O produto deverá vir ensacado e caberá ao produtor beneficiário distribuí-lo em sua propriedade. Poderá ser distribuído a lanço em área total, nas entrelinhas de suas culturas perenes ou na superfície das pastagens. A área a ser utilizado o insumo deverá apresentar conservação de solo.

14 - RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

Nome:	Rafael Meier de Mattos	Registro Profissional
Cargo:	Profissional de Extensão Rural	Nº 115030-D Conselho: CREA-PR
CPF:	053.268.459-11	 Rafael Meier de Mattos Engenheiro Agrônomo CREA-PR/115030/D
Formação:	Engenheiro Agrônomo	
Data:	20 de Setembro de 2.017	
Local:	São Jorge do Patrocínio - Paraná	

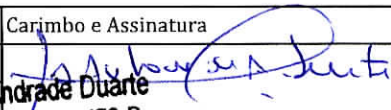
15 - DECLARAÇÃO DO PREFEITO

Nome:	José Carlos Baraldi	Carimbo e Assinatura
Cargo:	Prefeito	 José Carlos Baraldi Prefeito Municipal
CPF:	409.020.649-91	
Data:	20 de Setembro de 2.017	
Local:	São Jorge do Patrocínio - 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.

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

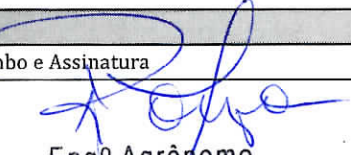
16 - PARECER DO CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL DA SEAB (GESTOR DO CONVÊNIO) / GGR

Nome:	José Antonio de Andrade Duarte	Carimbo e Assinatura
Cargo:	Chefe do Núcleo Regional da SEAB	
CPF:	860.934.019-87	José Antonio de Andrade Duarte Engº. Agrº. - CREA-PR 26.470-D Chefe do Núcleo Regional da SEAB Umuarama
Data:	29-09-2017	Andrade Duarte PR 26.470-D
Local:	Umuarama - Paraná	
Avaliação:	- PARECER FAVORÁVEL "PLANO DE TRABALHO: PROGRAMA DE GESTÃO DE SOLOS E ÁGUA EM MICROBACIAS; MICROBACIA CORREGO PATRÍCIO - MUNICÍPIO DE SÃO JOSE DO PATROCÍNIO - PI.	
Parecer:	☒ Favorável	☐ Não Favorável

17 - PARECER DA UNIDADE TÉCNICA DO PROGRAMA - UTP

Nome:	ENGº AGRº RONEL LUIZ ANDRETTA	Carimbo e Assinatura do Representante
Cargo:	COORD. TÉCNICO DO PROGRAMA MICROBACIAS	
CPF:	567.617.119-00	Ronel Luiz Andretta
Data:	16/10/2017	
Local:	CUATIBA	
Avaliação:	O PLANO DE TRABALHO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DO PROGRAMA DE GESTÃO DE SOLO E ÁGUA EM MICROBACIAS. SEMOS DE PARECER FAVORÁVEL AO CONVÊNIO PRETENDIDO	
Parecer:	☒ Favorável	☐ Não Favorável

18 - PARECER DO CHEFE DO DEAGRO

Nome:		Carimbo e Assinatura
Cargo:		
CPF:	635.722.499-53	Engº Agrônomo Richardson de Souza Chefe DEAGRO
Data:	16/10/2017	
Local:	CURITIBA - DR	
Avaliação:		
Parecer:	☒ Favorável	☐ 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:		Registro Profissional
Cargo:		Nº Conselho:
CPF:		Carimbo e Assinatura (Chefe Regional da SEAB)
Formação:		
Data:		
Local:		

VER FOLHA ANEXA 15

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:	16/10/17	
Local:	Curitiba - Paraná	
Avaliação:		
() Aprovado		() Não Aprovado

EM BRANCO