



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO



ANEXO DA RESOLUÇÃO CONSUP 050/2017

MODELO DE PLANO DE TRABALHO - versão 1/2019

PLANO DE TRABALHO

I IDENTIFICAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto:	Unidade proponente:
Implantação do Centro Vocacional Tecnológico de Agroecologia e Produção Orgânica do Cerrado	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso

IDENTIFICAÇÃO DOS PARTÍCIPES

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso	CNPJ: 10.784.782/0001-50
--	--------------------------

Unidade: Campus São Vicente

Fundação de Apoio e Desenvolvimento da Universidade Federal de Mato Grosso - Fundação Uniselva	CNPJ: 04.845.150/0001-57
--	--------------------------

COORDENADOR [A] DO PROJETO

Nome completo: Dalmir Kuhn	CPF/Matrícula SIAPE: 415.797.981-87 / 1104093
----------------------------	---

Telefone fixo:	Telefone celular: (66) 99623 8580
----------------	-----------------------------------

E-mail: dalmir.kuhn@svc.ifmt.edu.br

CLASSIFICAÇÃO DO PROJETO

<input type="checkbox"/> Desenvolvimento Científico e Tecnológico	<input type="checkbox"/> Desenvolvimento Intitucional	<input type="checkbox"/> Ensino	<input type="checkbox"/> Latu Sensu	<input type="checkbox"/> Stricto Sensu
<input checked="" type="checkbox"/> Extensão	<input type="checkbox"/> Extensão Tecnológica			
<input type="checkbox"/> Pesquisa	<input type="checkbox"/> Pesquisa com Inovação			
<input type="checkbox"/> Edição				
<input type="checkbox"/> Inovação Tecnológica				

IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO [campos obrigatórios]

Descrição

Criar um Centro Vocacional Tecnológico Referência em Agroecologia e produção Orgânica (CVT do Cerrado), visando a construção de conhecimentos e desenvolvimento de práticas aliadas ao ensino, pesquisa e extensão, sendo um referencial para a produção de alimentos saudáveis.

Justificativa

O modelo convencional de desenvolvimento agrícola levou à debilidade crescente na relação entre populações rurais e seus territórios, entre produção de alimentos e necessidades básicas de populações, devido, especialmente, ao rompimento do processo de co-evolução sociedade-natureza (CAPORAL e COSTABEBER, 2003). Os impactos ambientais resultantes de monocultivos intensivos provocam a eclosão de novas demandas de origem econômica, tecnológica e socioculturais. Para minimizar os impactos, tornam-se imprescindíveis investimentos em novas estruturas de produção e de comercialização em prol da inclusão e saúde das sociedades. Torna-se necessária a construção de uma nova práxis para o trabalho de Extensão Rural na qual se promova uma percepção sistêmica de homem e ambiente, onde se realiza a Extensão Rural Agroecológica.

No Brasil, o consumo de agrotóxicos cresceu muito nas últimas décadas, transformando o país em um dos líderes mundiais no consumo. Embora a pesquisa brasileira sobre o impacto do uso de agrotóxicos sobre a saúde humana também tenha crescido nos últimos anos, ainda é insuficiente para se conhecer a extensão da carga química de exposição ocupacional e a dimensão dos danos à saúde, decorrentes do uso intenso de agrotóxicos. Enquanto o debate sobre a isenção de impostos sobre agrotóxicos chega ao Supremo Tribunal Federal (STF), dados da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) e do Ministério da Saúde revelam o crescimento do número de mortes e intoxicações envolvendo defensivos agrícolas no Brasil. Em 2017 foram registrados 4.003 casos de intoxicação por exposição a agrotóxicos em todo o país, quase 11 por dia. Em uma década, a estatística praticamente dobrou. Foram 2.093 casos em 2007. No ano passado, 164 pessoas morreram após entrar em contato com o veneno e 157 ficaram incapacitadas para o trabalho, sem contar intoxicações que evoluíram para doenças crônicas como câncer e impotência sexual. (O Globo, 2018).

Atualmente, a agricultura mundial experimenta um novo processo de transição, tendo como essência o processo de "ecologização", que corresponde à introdução de valores ambientais nas práticas agrícolas, opinião pública e agendas políticas. Esse processo constitui força sócio ecológica combinada a partir da qual considerações de caráter socioambiental e biofísico assumem papel ativo na determinação de tecnologias agrícolas adotadas (BUTTEL, 1994).

A agricultura de base ecológica tem se convertido em estratégia utilizada por agricultores familiares para enfrentar a exclusão econômica, social e a deterioração ambiental. O resultado da ecologização é uma ação participativa que se converte em avanço dos agricultores familiares na direção de estágios mais avançados de sustentabilidade (COSTABEBER, 1998). Programas de assentamentos rurais ampliaram a formação de pequenas propriedades baseadas em agricultura familiar (Cunha et al. 2006). No entanto, a migração de jovens para áreas urbanas e desestruturação de propriedades familiares continua sendo um problema, o que pode ser minimizado com a formação inicial e continuada oferecida por instituições de pesquisa e ensino, fortalecendo a demanda por alimentos orgânicos que tem aumentado cerca de 30% ao ano, sendo que 90% são produzidos pela agricultura familiar.

A relação entre economia rural, a produção de alimentos saudáveis e a conservação de recursos naturais foi estimulada pelo Plano Nacional de Agroecologia e Produção Orgânica que se baseia em seis eixos temáticos: produção, uso e conservação de recursos naturais, conhecimento, comercialização e consumo, terra e território, sociobiodiversidade (Brasil Agroecológico 2016).

Nesse contexto o CVT do Cerrado, apresenta-se como ator no desempenho de ações práticas, no ensino, pesquisa e extensão de Sistemas Agroecológicos e sistemas orgânicos de produção, juntamente com as Instituições Parceiras e os profissionais de suporte e dedicados em defesa da vida e do planeta.

Para subsidiar a construção e a socialização de pesquisas e tecnologias de produção agroecológica e de sistemas orgânicos de produção, o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso (IFMT), Campus São Vicente pretende contribuir com a sociedade na geração e multiplicação de conhecimentos para uma agricultura próspera e saudável. Além da necessidade de conhecimentos sobre a produção e a comercialização, onde estudantes e agricultores familiares e extensionistas precisam ser estimulados a considerarem os pilares da sustentabilidade: ecológicamente correto, socialmente justo e economicamente viável.

Objetivos

- Implantar um Centro Vocacional Tecnológico Referência em Agroecologia e produção Orgânica (CVT do Cerrado), que conte com atividades diversificadas como: banco de sementes crioulas, criação de aves, suínos e bovinos, sistema agroflorestal, hortaliças, apicultura, processamento de alimentos e construções sustentáveis, nas dependências do Campus São Vicente.
- Proporcionar a professores, profissionais, estudantes, extensionistas e comunidade, um espaço constante de visitação, de intercâmbio de conhecimentos, cursos teóricos e práticos em produção orgânica e agroecológica.
- Desenvolver ensino, pesquisa e extensão com a participação de estudantes de ensino médio técnico, estudantes de graduação, pós-graduação na produção agroecológica e/ou de sistemas orgânicos de produção;
- Implantar sistemas orgânicos de produção, sistemas agroflorestais, hortas e consórcios de produção de grãos adaptados aos solos de Cerrado;
- Ofertar cursos teórico-práticos para agricultores de assentamentos e comunidades rurais, estudantes, professores e agentes de ATER e pessoas interessadas em produzir e se alimentar com produtos agroecológicos.
- Realizar eventos visando integrar os Núcleos de Estudo em Agroecologia (NEA's) de Mato Grosso.
- Fomentar a importância de uma alimentação saudável;
- Diagnosticar e debater sobre alternativas de logística e nichos de mercado.

Valor Total [R\$]	Prazo de execução
733.499,77	24 meses após a assinatura do instrumento jurídico

Capacidade instalada [listar as instalações físicas, mobiliário, equipamentos, etc., como contrapartida, disponíveis para o desenvolvimento do projeto]

- * Área disponível para a instalação do CVT: 15 ha x 30.000,00 = R\$ 450.000,00
- * Veículo para uso no projeto: R\$ 60.000,00
- * Casa de laje com 56 m². = R\$ 50.000,00
- * Mesa de escritório: R\$ 500,00
- * Cadeira de escritório: 5 unidades x 100,00 = R\$ 500,00
- * Armário de formica: R\$ 500,00
- * Armário de aço: 02 unidades x 250,00 = R\$ 500,00
- * Total: R\$ 562.000,00

Resultados esperados [Síntese concreta dos objetivos específicos a serem alcançados e guardam estreita relação com estes. Citar a abrangência e benefícios de seus resultados, quantificando-os para o IFMT e/ou comunidade].

A criação do CVT do Cerrado, em uma instituição de ensino localizada em ambiente rural que possui produção agropecuária diversificada distribuída em suas oficinas didáticas e também vegetação nativa de Floresta e de Campo Cerrado permitirá implantar sistemas de produção agroecológica e sistemas orgânicos de produção modelos e que funcionarão como unidades pedagógicas voltadas para o ensino, pesquisa e extensão. Assim, é esperado que a execução de atividades diversas – produção de carne, hortaliças, frutas, plantas medicinais – gere conhecimentos e teste tecnologias agrícolas e inovações mais adequadas para produção, processamento e comercialização no mercado local.

A partir da identificação do CVT do Cerrado como unidade referência em Agroecologia pela comunidade rural, é esperada a confirmação, registro e acompanhamento de um maior número de famílias produtoras de alimentos agroecológicos e orgânicos, promovendo agregação de valor e abastecimento do mercado com regularidade. Também é esperada a construção e a divulgação de conhecimentos sobre diversas tecnologias em forma de material didático e científico nas áreas de manejo de solos, adubação orgânica, sistemas agroflorestais, irrigação e controle biológico de pragas, objetiva-se a participação ativa das instituições e dos agricultores familiares da região na construção de conhecimentos, adoção de tecnologias sustentáveis e produção de alimentos de qualidade.

Como consequência, busca-se a melhoria da qualidade de vida no meio rural ao estimular o uso eficiente dos recursos naturais, produção e manutenção de sistemas agroecológicos voltados para a renda familiar o que auxiliará na consolidação de empreendimentos familiares, uso e criação de tecnologias agrícolas apropriadas para o Cerrado, buscando fortalecer ações de como trabalhar com o solo, as plantas e o manejo agroecológico.

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Meta	Etapa	DESCRÍÇÃO		MÊS INÍCIO	MÊS FINAL
1.	1	Implantação dos sistemas produtivos agrícolas (horta orgânica)	Ação	1	01/2019
	2	Implantação dos sistemas produtivos agrícolas (Sistema Agroflorestal – SAF's);	Ação	1	01/2019
2	1	Implantação dos sistemas produtivos pecuários (aves, suínos, bovinos e caprinos);	Ação	1	01/2019
3	1	Participação de 200 estudantes do Ensino Médio Integrado ao Técnico em Agropecuária, alunos de Agronomia (Campo Verde) e Zootecnia (São Vicente).	Estudante	200	01/2019
4	1	Instalação dos sistemas de tratamento de águas cinza e negras (biodigestor e círculo de bananeira)	Ação	1	02/2019
5	1	Instalação de captação de águas das chuvas para consumo e construção de reservatórios de ferro cimento.	Ação	1	02/2019
6	1	Realização de Missão Técnicas em Unidades de Produção Agroecologia.	Visita Técnica	1	02/2019
7	1	Construções sustentáveis e de baixo custo (tijolo ecológico, uso do bambu e teto verde)	Ação	1	03/2019
8	1	Fornecimento de alimentos para o restaurante do Campus São Vicente e entidades sem fins lucrativos.	Ação	1	03/2019
9	1	Participação de 160 estudantes da Licenciatura em Ciências e do Técnico em Meio Ambiente do Centro de Referência de Jaciara.	Estudante	160	03/2019
10	1	Realizar cursos de Construções Sustentáveis.	Curso	1	03/2019
11	1	Implantar um banco de sementes crioulas.	Visita Técnica	1	03/2019
12	1	Cultivo de Plantas medicinais com vistas a sua utilização através de chás, extratos e pomadas.	Ação	1	04/2019
13	1	Instalação de aquecimento solar de baixo custo para as casas.	Ação	1	05/2019
14	1	Participação de 50 produtores rurais familiares nas atividades de treinamento durante a implantação e no manejo das atividades do CVT.	Pessoa	50	06/2019
15	1	Realizar Seminário de Sustentabilidade e Produção Orgânica no Campus São Vicente.	Seminário	1	06/2019
16	1	Aquisição de um trator com IMPLEMENTOS	Máquina	1	06/2019
17	1	Cultivo de plantas alimentícias não CONVENCIONAIS - PANC	Ação	1	09/2019
18	1	Realizar curso de uso de plantas medicinais (uso e manipulação).	Curso	1	09/2019
19	1	Produção de preparação de extratos vegetais e preparados biodinâmicos para uso agrícola e pecuário.	Ação	1	10/2019
20	1	Realizar Curso de controle alternativo de pragas e doenças.	Curso	1	10/2019
21	1	Confeccionar um almanaque de agroecologia com apresentação de tecnologias produtivas, receitas saudáveis e calendário lunar.	Produto	250	11/2019
22	1	Dia de Campo	Visita Técnica	1	11/2019

II PREVISÃO DE RECEITAS

FONTES		(EM R\$ 1,00)		
ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
Procuradoria Regional do Trabalho	TACS	1	733.499,77	733.499,77
				-
				-
TOTAL GERAL				733.499,77

III PREVISÃO DE DESPESAS [R\$ 1,00] [VER MEMÓRIA DE CALCÚLO]

NATUREZA DA DESPESA		TOTAL R\$
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	
I	DESPESAS DE CUSTEIO	
I.I	Pessoal e Encargos [CLT]	
I.II	Passagens	19.800,00
I.III	Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica	30.533,68
I.IV	Material de Consumo	222.080,24
I.V	Diárias - Tabela IFMT	36.150,00
I.VI	Despesas com Hospedagem, Alimentação	17.615,00
I.VII	Serviço Terceiros - Pessoa Física (Total/ Valor Bruto com os encargos de INSS, ISSQN e IR (se for o caso) a deduzir)	21.000,00
I.VIII	Bolsa Pesquisa (Projeto cadastrado na PROPEs)	
I.IX	Bolsa (Lei nº 8958/2004) - vínculo com o IFMT	54.000,00
I.X	Bolsa Inovação Tecnológica [Lei 13243 de 11 de janeiro de 2016] - vínculo com o IFMT	
I.XI	Bolsa Estágio (Lei nº 11.788/2008 - Lei dos Estagiários)	24.960,00
I.XII	Auxilio Transporte	6.336,00
II	DESPESAS DE CAPITAL (INVESTIMENTO)	
II.I	Equipamentos e Material Permanente	227.674,87
II.II	Obras e Instalações	
III	TOTAL PROJETO BÁSICO	660.149,79
IV	Custos Operacionais [Resolução CD 08/2018]	73.349,98
IV.I	..IFMT [0%]	
IV.II	..UNISELVA [10%]	73.349,98
IV.III	..PGA [0%]	
16	TOTAL GERAL [PROJETO BÁSICO + CUSTOS OPERACIONAIS]	733.499,77

IV - DETALHAMENTO E JUSTIFICATIVA DO INVESTIMENTO

QT DE.	Identificação (equipamentos, móveis, obras, reformas, etc..)	VL.UNIT	VALOR TOTAL	Mês Início	Mês Término
1	Aparelhos de medição e orientação	255,00	255,00	2	4
1	Máquinas e Equipamentos de natureza industrial	2.799,00	2.799,00	3	5
1	Máquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários	152.698,00	152.698,00	6	10
1	Máquinas e equipamentos energéticos	418,00	418,00	3	6
1	Máquinas, uensílios e equipamentos diversos	71.504,87	71.504,87	3	10
TOTAL			227.674,87		

Justificativa:

✓  John Doe

V – CRONOGRAMA DE RECEITA[R\$ 1.00]

Concedente ou Contratante						
Meta	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6
	-		15.000,00	18.000,00	60.000,00	200.000,00
Meta	Mês 7	Mês 8	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12
	60.000,00	60.000,00	60.000,00	60.000,00	60.000,00	60.000,00
Meta	Mês 13	Mês 14	Mês 15	Mês 16	Mês 17	Mês 18
	20.000,00	20.000,00	10.000,00	10.000,00	10.499,37	10.000,00
Meta	Mês 19	Mês 20	Mês 21	Mês 22	Mês 23	Mês 24
	-	-	-	-	-	-

VI - QUADRO DE PESSOAL

VI. A - Participantes vinculados ao IFMT [Docente e Técnicos ativos e discentes]									
Nome	Registro Funcional	Vinculação [docente, téc. admin., discente]	Forma [bolsa, e bolsa estágio]	Período Duração/mês	Carga Horária/ Semanal	DADOS			
						Vir. Hora/ trabalhada	Valor Mensal [R\$]	Valor Total [R\$]	
Dalmir Kuhn	1104093	TAE's	Bolsa	24	10	R\$ 37,50	R\$ 1.500,00	R\$ 36.000,00	
Rafael Luiz Viegas dos Santos	1578165	TAE's	Bolsa	24	10	R\$ 18,75	R\$ 750,00	R\$ 18.000,00	
Juanilson Ubaldo de Oliveira	533793	Docente	Voluntário	24	10	-	-	-	
Geraldo Magela Freire Silva	1755042	Docente	Voluntário	24	10	-	-	-	
Edione Teixeira de Carvalho	1748967	Docente	Voluntário	24	10	-	-	-	
Stephanie Sommerfeid de Lara	2411450	Docente	Voluntário	24	10	-	-	-	
Marleide Guimarães de Oliveira Araújo	2552158	Docente	Voluntário	24	10	-	-	-	
Mariana Santos de Oliveira de Figueiredo	1107525	Docente	Voluntário	24	10	-	-	-	
Ana Paula Monschau Funck	1756011	Docente	Voluntário	24	10	-	-	-	
Estagiário a definir	-	Dicente	Bolsa estágio	24	8	-	R\$ 520,00	R\$ 12.480,00	
Estagiário a definir	-	Dicente	Bolsa estágio	24	8	-	R\$ 520,00	R\$ 12.480,00	
								TOTAL	R\$ 78.960,00

V. B - Participantes vinculados à outras IES - (Instituições de Ensino Superior) [Anexar autorização para participação]

Nome	Registro Funcional	DADOS				
		Vinculação [docente, téc. admin., discente]	Forma[RPA, bolsa pesquisa]	Período Duração	Carga Horária	Valor Mensal [R\$]
					R\$	R\$
						TOTAL R\$

VI. C - Quadro Complementar - Regime CLT

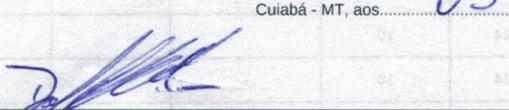
Nome	CPF	DADOS			
		Cargo	Carga Horária	Benefícios	Valor Salário Base [R\$]

VI. D - Outros Participantess [se autônomo]

Descrição da atividade a ser desenvolvida	DADOS			
	Vinculação [PF ou PJ]	quantidade	Valor Bruto	Valor Total [R\$]
Palestrante a selecionar	PF	1	2.500,00	R\$ 2.500,00
Palestrante a selecionar	PF	1	2.500,00	R\$ 2.500,00
Palestrante a selecionar	PF	1	2.500,00	R\$ 2.500,00
Palestrante a selecionar	PF	1	2.500,00	R\$ 2.500,00
Palestrante a selecionar	PF	1	2.500,00	R\$ 2.500,00
Serviço de hora máquina	PF	1	5.000,00	R\$ 5.000,00
			SUB TOTAL	R\$ 17.500,00
			20% INSS PATRONAL [ENCARGOS]	R\$ 3.500,00
			TOTAL	R\$ 21.000,00

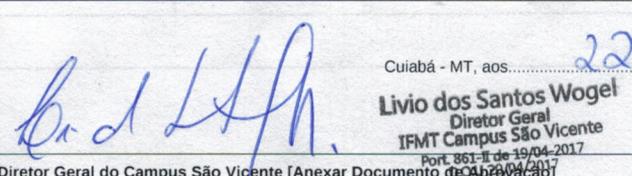
VII - APROVAÇÃO [Assinaturas obrigatórias e rubricas em todas as folhas]

Cuiabá - MT, aos 05 de abril 2019.

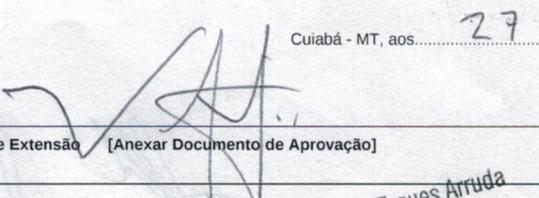


Coordenador (a)

Cuiabá - MT, aos 22 de abril 2019.


Lívio dos Santos Wogel
 Diretor Geral
 IFMT Campus São Vicente
Port. 861-II de 19/04/2017
 Diretor Geral do Campus São Vicente [Anexar Documento de Aprovação]

Cuiabá - MT, aos 27 de abril 2019.



Pró-Reitor de Extensão [Anexar Documento de Aprovação]

Marcus Vinicius Taques Arruda
 Pró-Reitor de Extensão - IFMT
 Portaria nº 790 de 07 de abril de 2017



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA
E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO



INSTITUTO FEDERAL
Mato Grosso

MEMÓRIA DE CÁLCULO

NATUREZA DA DESPESA - PESSOAL E ENCARGOS (CLT) - PREENCHER OS CAMPOS DO ITEM V.C DO PLANO DE TRABALHO, SE FOR O CASO.

ESPECIFICAÇÕES	VLR UND	QUANT.	TOTAL R\$
Sub total			R\$ -
Encargos			R\$ -
TOTAL ITEM - 1			R\$ -

NATUREZA DA DESPESA - PASSAGENS

ESPECIFICAÇÕES	VLR UND	QUANT.	TOTAL R\$
Passagens aéreas nacionais	19.800,00	1	R\$ 19.800,00
Passagens aéreas internacionais			R\$ -
Passagens terrestres			R\$ -
TOTAL ITEM - 2			R\$ 19.800,00

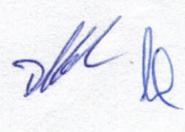
NATUREZA DA DESPESA - SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA

ESPECIFICAÇÕES [Alguns exemplos - maiores detalhes ver Portaria Nº 448, de 13/09/2002 - da Secretaria do Tesouro Nacional]

ESPECIFICAÇÕES	VLR UND	QUANT.	TOTAL R\$
<u>Portaria Nº448, de 13/09/2002 - da Secretaria do Tesouro Nacional</u>			
.Serviços de seguros em geral [seguros de natureza, inclusive cobertura de danos causados a pessoas, bens de terceiros, seguro obrigatório de veículos.] [R\$ 11,73 por pessoa/por mês]	11,73	216	R\$ 2.533,68
.Locação de Máquinas e Equipamentos	5.000,00	1	R\$ 5.000,00
.Manutenção e Conservação de Máquinas e Equipamentos	15.000,00	1	R\$ 15.000,00
.Outros Serviços de Terceiros- Pessoa Jurídica [Locação de veículos]	200,00	15	R\$ 3.000,00
.Outros Serviços de Terceiros- Pessoa Jurídica [despesas bancárias]	2.500,00	2	R\$ 5.000,00
TOTAL ITEM - 3			R\$ 30.533,68

NATUREZA DA DESPESA - MATERIAL DE CONSUMO			TOTAL R\$	
ESPECIFICAÇÕES [Alguns exemplos - maiores detalhes ver Portaria Nº 448, de 13/09/2002 - da Secretaria do Tesouro Nacional]	VLR UND	QUANT.		
<u>Link Portaria Nº448, de 13/09/2002 - da Secretaria do Tesouro Nacional</u>				
..Materiais de expediente [agenda, bandeja p/papeis, bloco de rascunho, calculadora, borracha, caderno, clipe, cola, grampo, granpeador, colchete, livro ata, plastico, porta lapis, regua, tesoura, toner, e afins.]	15.500,00	1	R\$	15.500,00
..Material laboratorial [almofarizes, bastões, bico de gas, calice, corantes, filtro de papeis, frascos, funis, lamina de vidro para microscópio, lampadas especiais, luvas de borracha, pinças, rolhas, vidraria, pipetas, proveta, termometro, tubo de ensaio e afins.]	355,00	1	R\$	355,00
..Material de Proteção e segurança [botas, cadeados, calçados especiais, capacetes, chaves, cintos, coletes, guarda-chuvas, lona, mangueira de lona, mascaras, óculos e afins.]	3.000,00	1	R\$	3.000,00
..Sementes, mudas de plantas e insumos [adubos, borbulhas, bulbos, enxertos, fertilizantes, mudas, sementes, terra, xaxim e afins.]	39.215,60	1	R\$	39.215,60
..Material tecnico para seleção e treinamento [apostilas e similares, folhetos de orientação, livros, manuais explicativos, para candidatos e afins.]	5.000,00	1	R\$	5.000,00
Semoventes e equipamentos de montaria [animais para trabalho, produção, reprodução ou exposição e equipamentos de montaria, tais como: animais não destinados a laboratório ou corte, animais para jardim zoológico, animais para produção, reprodução e guarda, animais para sela e tração, selas e afins.]	12.900,00	1	R\$	12.900,00
Materiais para manutenção de bens imóveis [manutenção e reposição de qualquer bem público, tais como: amianto, aparelhos sanitários, arames liso e farpado, areia, basculante, boca de lobo, bóia, brita, brocha, cabo metálico, cal, cano, ...]	112.933,46	1	R\$	112.933,46
Ferramentas [todos os tipos de ferramentas utilizadas em oficinas, carpintarias, jardins etc, tais como: alicate, broca, caixa para ferramentas, canivete, chaves em geral, enxada, espátulas, ferro de solda, foice, lâmina de serra, lima, machado, martelo, pá, picareta, ponteira, primo, serrote, tesoura de podar, trena e afins.]	20.296,18	1	R\$	20.296,18
combustíveis e lubrificantes automotivos [combustíveis para motores a combustão interna de veículos rodoviários, tratores em geral, embarcações diversas e grupos geradores estacionados ou transportáveis e todos os óleos lubrificantes destinados aos sistemas hidráulicos...]	8.000,00	1	R\$	8.000,00
Animais para pesquisa e abate [peixes e mariscos, todas as espécies de mamíferos, abelhas para estudos, pesquisa e produção de mel, bem assim qualquer outro animal destinado a estudo genético ou alimentação, tais como: boi, cabrito, cobaias em geral, macaco, rato, rã e afins.]	4.880,00	1	R\$	4.880,00
..Outros Materiais de Consumo [que não classificados na Portaria do Tesouro Nacional nº 448/2002			R\$	-
TOTAL ITEM - 4			R\$	222.080,24

NATUREZA DA DESPESA - DIÁRIAS			TOTAL R\$
ESPECIFICAÇÕES - [ver detalhe dos valores na TABELA DE DIÁRIA DO IFMT]	VLR UND	QUANT.	
TABELA DE DIÁRIAS IFMT - DECRETO Nº 6.907 DE 21/07/2009			
Diárias Nacionais	150,00	241	R\$ 36.150,00
Diárias internacionais			R\$ -
TOTAL ITEM - 5			R\$ 36.150,00
NATUREZA DA DESPESA - DESPESAS COM HOSPEDAGEM, ALIMENTAÇÃO			TOTAL R\$
ESPECIFICAÇÕES	VLR UND	QUANT.	
Alimentação dos participantes	17.615,00	1	R\$ 17.615,00
TOTAL ITEM - 6			R\$ 17.615,00
NATUREZA DA DESPESA - SERVIÇOS TERCEIROS - PESSOA FÍSICA (TOTAL/VALOR BRUTO COM OS INCARGOS DE INSS, ISSQN, E IR (SE FOR O CASO A DEDUZIR))			TOTAL R\$
Tabela Cálculo			
ESPECIFICAÇÕES [ver tabela de cálculo]	VLR UND	QUANT.	
..Palestrante a selecionar	2.500,00	1	R\$ 2.500,00
..Palestrante a selecionar	2.500,00	1	R\$ 2.500,00
..Palestrante a selecionar	2.500,00	1	R\$ 2.500,00
..Palestrante a selecionar	2.500,00	1	R\$ 2.500,00
..Palestrante a selecionar	2.500,00	1	R\$ 2.500,00
..Serviço de hora máquina	5.000,00	1	R\$ 5.000,00
sub total prestadores de serviços			R\$ 17.500,00
Encargos sociais (20%) INSS - Patronal			R\$ 3.500,00
TOTAL ITEM - 7			R\$ 21.000,00
NATUREZA DA DESPESA - BOLSA PESQUISA [PROJETO CADASTRADO NA PROPES] - VÍNCULO COM O IFMT			TOTAL R\$
ESPECIFICAÇÕES	VLR UND	QUANT.	
			R\$ -
TOTAL ITEM - 8			R\$ -
NATUREZA DA DESPESA - BOLSA COM ENCARGOS (LEI 8958/1994)			TOTAL R\$
Tabela Cálculo			
ESPECIFICAÇÕES [VALOR BRUTO]	VLR UND	QUANT.	TOTAL R\$
Coordenador	1.500,00	24	
Extensionista	750,00	24	R\$ 18.000,00
TOTAL ITEM - 9			R\$ 54.000,00

✓ 

NATUREZA DA DESPESA - BOLSA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA [LEI 13.243 DE 11/01/2016]			TOTAL R\$	
ESPECIFICAÇÕES	VLR UND	QUANT.		
			R\$	-
TOTAL ITEM - 10			R\$	-
NATUREZA DA DESPESA - BOLSA ESTÁGIO (LEI Nº 11.788/2008 - LEI DO ESTAGIO)			TOTAL R\$	
LEI Nº 11.788/2008 - LEI DO ESTAGIO	VLR UND	QUANT.		
ESPECIFICAÇÕES				
Bolsa de Estágio	R\$ 520,00	48	R\$ 24.960,00	
TOTAL ITEM - 11			R\$	24.960,00
NATUREZA DA DESPESA - EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE			TOTAL R\$	
ESPECIFICAÇÕES [Alguns exemplos - maiores detalhes ver Portaria Nº 448, de 13/09/2002 - da Secretaria do Tesouro Nacional]	VLR UND	QUANT.		
Link Portaria Nº448, de 13/09/2002 - da Secretaria do Tesouro Nacional				
Aparelhos de medição e orientação [amperímetro, aparelho de medição meteorológica, balanças em geral, bússola, calibrador de pneus, cronômetro, hidrômetro, magnetômetro, manômetro, medidos de gás, níveis topográficos, paquímetro, taquímetro, teodolito, turbímetro e agins.	255,00	1	R\$ 255,00	
Maquina e equipamentos de natureza Industrial	2.799,00	1	R\$ 2.799,00	
Máquinas e Equipamentos Energéticos	418,00	1	R\$ 418,00	
Máquinas, utensílios e equipamentos diversos	71.504,87	1	R\$ 71.504,87	
Máquinas e Equipamentos Agrícola rodoviários	152.698,00	1	R\$ 152.698,00	
TOTAL ITEM - 11			R\$	227.674,87
NATUREZA DA DESPESA - OBRAS E INSTALAÇÕES			TOTAL R\$	
ESPECIFICAÇÕES	VLR UND	QUANT.		
TOTAL ITEM - 12			R\$	-
NATUREZA DA DESPESA - AUXILIO TRANSPORTE			TOTAL R\$	
ESPECIFICAÇÕES	VLR UND	QUANT.		
Auxilio transporte para os estagiários	R\$ 132,00	48	R\$ 6.336,00	
TOTAL ITEM - 13			R\$	6.336,00
TOTAL DO PROJETO BÁSICO [Itens 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11+12+13]			660.149,79	

✓ ✓ b

NATUREZA DA DESPESA - CUSTO OPERACIONAL			TOTAL R\$
ESPECIFICAÇÕES	VLR UND	QUANT.	
IFMT [0%]			R\$ -
UNISELVA [10%]			R\$ 73.349,98
PGA [0%]			R\$ -
TOTAL ITEM - 13			R\$ 73.349,98
TOTAL GERAL			733.499,77



Coordenador do Projeto

6

✓