



**ANEXO I**  
**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MATO GROSSO**  
**PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO (PIT)**

Referente ao Semestre Letivo: 2019/2

Servidor: Acácio Perboni

Campus: Campo Novo do Parecis

Curso ou Departamento: DEN

Matrícula SIAPE: 1333410

E-mail: [acacio.perboni@cnp.ifmt.edu.br](mailto:acacio.perboni@cnp.ifmt.edu.br)

Fone: (65) 98111-9347

Regime de Trabalho:

Dedicação Exclusiva

Tipo de vínculo:

Efetivo

Grupo de Regência de Aula

Grupo 3 - docente com regime de trabalho de 40 (quarenta) horas semanais em Dedicação Exclusiva

**TOTAL DE HORAS**

**40**

**ATIVIDADES DE ENSINO**

**REGÊNCIA AS AULAS**

Ensino médio integrado e subsequente

**Max**

**Unidade**

**Quantidade**

**CH Obtidas**

24

Aulas

Ensino superior licenciatura; bacharelado e tecnólogo

24

Aulas

16

13.33

Curso FIC

24

Aulas

Pós graduação (*lato sensu e stricto sensu*)

24

Aulas

SUBTOTAL – HORAS

13.33

**ATIVIDADES DE PREPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ENSINO**

**Fator**

**Unidade**

**Quantidade**

**CH Obtidas**

Preparação + Planejamento

0.8

Horas

13.33

10.67

SUBTOTAL – HORAS

10.67

**ATIVIDADES DE APOIO AO ENSINO**

**Fator**

**Unidade**

**Quantidade**

**CH Obtidas**

Atendimento a Estudantes	0.2	Horas	13.33	2.67
SUBTOTAL – HORAS		2.67		
<b>ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO (até 10 horas)</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>CH Obtidas</b>
Orientação de Estágio e monitoria, devidamente caracterizados nos projetos de cursos técnicos e de graduação <b>(Limite de 5 horas)</b>	1 hora por estudante	Horas	3	3
Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso – TCC – de graduação e de cursos de pós-graduação lato sensu <b>(Limite de 6 horas)</b>	1 hora por estudante	Horas		
Orientação de Dissertações e teses, nos cursos de pós-graduação stricto sensu <b>(Limite de 10 horas)</b>	2,5 hora por estudante	Horas		
Orientação profissional nas dependências de empresas que promovam o regime dual de curso em parceria com o IFMT <b>(Limite de 5 horas)</b>	1 hora por estudante	Horas		
Para as atividades de co-orientação a estudantes de cursos de Pós Graduação Lato Sensu e Strictu Sensu do IFMT <b>(Limite de 3 horas)</b>	1 hora por estudante	Horas		
SUBTOTAL – HORAS		3		
<b>SUBTOTAL – ATIVIDADES DE ENSINO</b>		<b>30.00</b>		

#### ATIVIDADES DE PESQUISA PREFERENCIALMENTE APLICADA E INOVAÇÃO

ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO	Carga horária	Quantidade	CH Obtidas
Coordenação de projeto de pesquisa com parceria externa oficialmente institucionalizada <b>(Limite 8 horas)</b>	8		
Coordenação de projeto de pesquisa aprovado em Edital interno ou autorizado pelo campus <b>(Limite 8 horas)</b>	8	1	8
Participação/colaboração em pesquisa com parceria externa oficialmente institucionalizada <b>(Limite 4 horas)</b>	4		
Participação/colaboração em pesquisa aprovada em Edital interno ou autorizado pelo campus <b>(Limite 4 horas)</b>	4		
Líder de Grupo de Pesquisa com status ativo no CNPq <b>(Limite 4 horas)</b>	4		
Participação em Grupo de Pesquisa com status ativo no CNPq <b>(Limite 2 horas)</b>	2		
Editor de revista científica/acadêmica <b>(Limite 4 horas)</b>	4		
Participação em banca de defesa de Trabalho de Conclusão de Curso ou monografia <b>(Limite 0,1 horas)</b>	0.1	1	0.1
Participação em banca de qualificação/defesa de dissertação ou tese do IFMT ou em outra instituição de ensino <b>(Limite 0,5 horas)</b>	0.5		

Elaboração de projetos para captação de recursos financeiros externos ao IFMT <b>(Limite 2 horas)</b>	2		
Elaboração de projetos para captação de bolsa produtividade ou desenvolvimento tecnológico do CNPq <b>(Limite 2 horas)</b>	2		
Elaboração de pedido de depósito de propriedade intelectual <b>(Limite 2 horas)</b>	2		
Redação de Patente de inovação tecnológica <b>(Limite 4 horas)</b>	4		
Produção científica (a convite ou a ser avaliada) destinada a congressos, jornadas científicas, workshops, simpósios, seminários ou periódicos <b>(Limite 4 horas)</b>	4	0.475	1.9
Participação como apresentador, moderador, debatedor, coordenador, secretário ou palestrante em congressos, jornadas científicas, workshops, simpósios, seminários e outros eventos técnico científicos <b>(Limite 1 horas)</b>	1		
Produção de livro técnico ou científico, editoração, organização e/ou tradução de livros técnico-científicos <b>(Limite 2 horas)</b>	2		
Membro de conselho científico, corpo editorial em revistas científicas, consultor adhoc <b>(Limite 1 horas)</b>	1		
Participação em comitê ou comissão científica, parecerista e/ou revisor de trabalhos científicos e/ou Eventos <b>(Limite 1 horas)</b>	1		
Organização de eventos ligados à pesquisa, à inovação ou à Pós-Graduação <b>(Limite 1 horas)</b>	1		
<b>SUBTOTAL – ATIVIDADES DE PESQUISA PREFERENCIALMENTE APLICADA E INOVAÇÃO</b>		<b>10</b>	

#### ATIVIDADES DE EXTENSÃO

<b>ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Quantidade</b>	<b>CH Obtidas</b>
Coordenação de projetos de extensão que esteja vinculado a um ou mais convênios ou acordos de cooperação interinstitucionais <b>(Limite 8 horas)</b>	8		
Participação em projetos de extensão que esteja vinculado a um ou mais convênios ou acordos de cooperação interinstitucionais <b>(Limite 4 horas)</b>	4		
Coordenação de projeto de extensão por edital de ampla concorrência no âmbito do IFMT <b>(Limite 6 horas)</b>	6		
Coordenação de projeto de extensão aprovado em Edital Interno ou autorizado pelo campus <b>(Limite 4 horas)</b>	4		
Participação em projeto de extensão aprovado em Edital Interno ou autorizado pelo campus <b>(Limite 2 horas)</b>	2		
Coordenação e participação na organização de eventos culturais, artísticos, esportivos e comunitários <b>(Limite 2 horas)</b>	2		
Participação em treinamentos de equipes desportivas, em competições e em atividades artísticas e culturais. <b>(Limite 3 horas)</b>	3		
Coordenação/acompanhamento Institucional a núcleos empreendedores, programas, cooperativas, empresas juniores, incubadoras, coletivos, agremiações e equipes de estudantes. <b>(Limite 4 horas)</b>	4		

**SUBTOTAL – ATIVIDADES DE EXTENSÃO****GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL**

<b>ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Quantidade</b>	<b>CH Obtidas</b>
Diretorias, chefias e coordenações definidas no organograma da Reitoria ou dos campi do IFMT ( <b>Limite de 30 horas</b> )	20		
Coordenação de Cursos Presenciais ( <b>Limite de 30 horas</b> )	20		
Órgãos, Núcleos, Conselhos e Colegiados definidos no organograma da Reitoria ou dos campi do IFMT ( <b>Limite de 6 horas</b> )	2		
Comissões e Comitês permanentes ( <b>Limite de 8 horas</b> )	8		
Comissões e Comitês Eventuais ( <b>Limite de 4 horas</b> )	4		
Representação Institucional Externa ( <b>Limite de 2 horas</b> )	2		
Participação no Núcleo Permanente de Pessoal Docente - NPPD ( <b>Limite de 6 horas</b> )	6		
Participação na Comissão Permanente de Pessoal Docente - CPPD ( <b>Limite de 4 horas</b> )	4		
Coordenações ou tutoria (laboratórios, setores, unidades de produção e afins) – funções não gratificadas ( <b>Limite de 4 horas</b> )	4		
Coordenação e/ou participação de projetos de ensino ( <b>Limite de 6 horas</b> )	6		
<b>SUBTOTAL – GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL</b>			

**REGÊNCIA AS AULAS**

<b>Disciplinas</b>	<b>Curso/Turma</b>	<b>Aulas</b>
Máquinas e Motores	Agronomia/3semestre	40
Mecanização Agrícola	Agronomia/4semestre	60
Hidráulica	Agronomia/5semestre	60
Irrigação e Drenagem	Agronomia/6semestre	80
Sensoriamento Remoto e Georreferenciamento	Agronomia/7semestre	80

<b>ATIVIDADES DE PESQUISA PREFERENCIALMENTE APLICADA E INOVAÇÃO</b>		
Título, Relação de Atividades, Descrição do Projeto, Carga Horária, Participantes, Cronograma e Resultados Esperados		

**Título:** Viabilidade técnica e econômica do uso da água da chuva para irrigação no setor de horta do Campus Campo Novo do Parecis – IFMT

**Descrição do projeto:** O projeto tem como objetivo realizar estudos sobre, viabilidade técnica e econômica do aproveitamento de água da chuva para uso na irrigação no setor de horta do Campus Campo Novo do Parecis, do Instituto Federal de Mato Grosso (IFMT). O projeto será conduzido em quatro etapas: na primeira será calculada a necessidade de água para irrigação do setor de horta; na segunda etapa, o dimensionamento do reservatório e estimar as áreas impermeabilizadas necessárias para captação da água de chuva; na terceira etapa serão dimensionadas estruturas de captação e condução da água da chuva; e na quarta etapa será realizada a análise de viabilidade técnica e econômica do sistema de coleta e aproveitamento de água da chuva.

**Carga horária:** 8 horas;

**Participantes:**

<b>Cargo</b>	<b>Nome</b>	<b>Função</b>
Docente	Acácio Perboni	Coordenador
Docente	Líssia Letícia de Paiva Oliveira	Subcoordenadora
Discente	Eliton Santos	Membro
Discente	Leandro Jardim de Godoy	Membro
Discente	Luiz Henrique Demenighi	Membro

**Relação das Atividades e Cronograma de Execução:**

---

Atividades / Plano de Trabalho	Anos / meses de Desenvolvimento do Projeto												Executores das Atividades		
	2019									2020					
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
Levantamento da necessidade de água para irrigação no setor da horta.	x	x	x												Acácio Perboni, Líssia Letícia de Paiva Oliveira, Eliton Santos, Leandro Jardim de Godoy e Luiz Henrique Demenighi
Estimar a área impermeabilizada necessária para captação de água da chuva para irrigação no setor de horta.				X	x	x									Acácio Perboni, Líssia Letícia de Paiva Oliveira, Eliton Santos, Leandro Jardim de Godoy e Luiz Henrique Demenighi
Dimensionamentos hidráulicos das estruturas de captação, condução e acúmulo da água de chuva.						x	x	X							Acácio Perboni, Líssia Letícia de Paiva Oliveira, Eliton Santos, Leandro Jardim de Godoy e Luiz Henrique Demenighi
Fazer análise econômica da utilização de um sistema de coleta e aproveitamento de água da chuva para irrigação.								X	x	x					Acácio Perboni, Líssia Letícia de Paiva Oliveira, Eliton Santos, Leandro Jardim de Godoy e Luiz Henrique Demenighi
Elaboração do relatório.											x	x	x		Acácio Perboni, Líssia Letícia de Paiva Oliveira, Eliton Santos, Leandro Jardim de Godoy e Luiz Henrique Demenighi
Elaboração de artigo científico.											x	x	x		Acácio Perboni, Líssia Letícia de Paiva Oliveira, Eliton Santos, Leandro Jardim de Godoy e Luiz Henrique Demenighi

**Resultados esperados:** Espera-se que a instalação do sistema para captação e utilização de água da chuva coletada nos telhados dos prédios do Campus, seja viável tecnicamente e economicamente para suprir toda a demanda de água para irrigação do setor de horta.

Titulo, Relação de Atividades, Descrição do Projeto, Carga Horária, Participantes, Cronograma e Resultados Esperados

Assinatura:

Data:

Parecer do colegiado:

Chefe de departamento/Diretoria de Ensino: