



ANEXO I  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MATO GROSSO

Referente ao Semestre Letivo: 2019/2

Servidor: Alberto Willian Mascarenhas

Campus: Campus Cuiabá

Curso ou Departamento: DAEE

Matricula SIAPE: 1216409

E-mail: alberto.mascarenhas@cba.ifmt.edu.br

Fone: 65 – 98158-9589

Regime de Trabalho:

Dedicação Exclusiva

Tipo de vínculo:

Efetivo

Grupo de Regência de Aula

Grupo 7 - docente com regime de 40 (quarenta) horas semanais com ou sem Dedicação Exclusiva, que desenvolve atividades de pesquisa, e/ou extensão e/ou atuação em programas de Pós-Graduação *latu sensu* ofertados pelo

**TOTAL DE HORAS**

**40**

**ATIVIDADES DE ENSINO**

<b>REGÊNCIA AS AULAS</b>	<b>Max</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>CH Obtidas</b>
Ensino médio integrado e subsequente	24	Aulas	0	0,00
Ensino superior licenciatura; bacharelado e tecnólogo	24	Aulas	18	15,00
Curso FIC	24	Aulas		0,00
Pós graduação ( <i>lato sensu e stricto sensu</i> )	24	Aulas		0,00
<b>SUBTOTAL – HORAS</b>			15,00	
<b>ATIVIDADES DE PREPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ENSINO</b>	<b>Fator</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>CH Obtidas</b>
Preparação + Planejamento	0,8	Horas	15,00	12,00
<b>SUBTOTAL – HORAS</b>			12,00	
<b>ATIVIDADES DE APOIO AO ENSINO</b>	<b>Fator</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>CH Obtidas</b>
Atendimento a Estudantes	0,2	Horas	15,00	3,00
<b>SUBTOTAL – HORAS</b>			3,00	
<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		0
Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso – TCC – de graduação e de cursos de pós-graduação <i>lato sensu</i> ( <b>Limite de 6 horas</b> )	1 hora por estudante	Horas	3	3
Orientação de Dissertações e teses, nos cursos de pós-graduação <i>stricto sensu</i> ( <b>Limite de 10 horas</b> )	2,5 hora por estudante	Horas		0
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		0
Para as atividades de co-orientação a estudantes de cursos de Pós Graduação <i>Lato Sensu e Stricto Sensu</i> do IFMT ( <b>Limite de 3 horas</b> )	1 hora por estudante	Horas		0
<b>SUBTOTAL – HORAS</b>			3	
<b>SUBTOTAL – ATIVIDADES DE ENSINO</b>			<b>33,00</b>	

**ATIVIDADES DE PESQUISA PREFERENCIALMENTE APLICADA E INOVAÇÃO**

<b>ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Quantidade</b>	<b>CH Obtidas</b>
Coordenação de projeto de pesquisa com parceria externa oficialmente institucionalizada <b>(Limite 8 horas)</b>	8		0
Coordenação de projeto de pesquisa aprovado em Edital interno ou autorizado pelo campus <b>(Limite 8 horas)</b>	8		0
Participação/colaboração em pesquisa com parceria externa oficialmente institucionalizada <b>(Limite 4 horas)</b>	4		0
Participação/colaboração em pesquisa aprovada em Edital interno ou autorizado pelo campus <b>(Limite 4 horas)</b>	4		0
Líder de Grupo de Pesquisa com status ativo no CNPq <b>(Limite 4 horas)</b>	4	0,75	3
Participação em Grupo de Pesquisa com status ativo no CNPq <b>(Limite 2 horas)</b>	2		0
Editor de revista científica/acadêmica <b>(Limite 4 horas)</b>	4		0
Participação em banca de defesa de Trabalho de Conclusão de Curso ou monografia <b>(Limite 0,1 horas)</b>	0,1		0
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		0
Elaboração de projetos para captação de recursos financeiros externos ao IFMT <b>(Limite 2 horas)</b>	2		0
Elaboração de projetos para captação de bolsa produtividade ou desenvolvimento tecnológico do CNPq <b>(Limite 2 horas)</b>	2		0
Elaboração de pedido de depósito de propriedade intelectual <b>(Limite 2 horas)</b>	2		0
Redação de Patente de inovação tecnológica <b>(Limite 4 horas)</b>	4		0
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
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		0
Produção de livro técnico ou científico, editoração, organização e/ou tradução de livros técnico-científicos <b>(Limite 2 horas)</b>	2		0
Membro de conselho científico, corpo editorial em revistas científicas, consultor adhoc <b>(Limite 1 horas)</b>	1		0
Participação em comitê ou comissão científica, parecerista e/ou revisor de trabalhos científicos e/ou Eventos <b>(Limite 1 horas)</b>	1		0
Organização de eventos ligados à pesquisa, à inovação ou à Pós-Graduação <b>(Limite 1 horas)</b>	1		0
<b>SUBTOTAL – ATIVIDADES DE PESQUISA PREFERENCIALMENTE APLICADA E INOVAÇÃO</b>		<b>3</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		0
Participação em projetos de extensão que esteja vinculado a um ou mais convênios ou acordos de cooperação interinstitucionais <b>(Limite 4 horas)</b>	4	0,5	2
Coordenação de projeto de extensão por edital de ampla concorrência no âmbito do IFMT <b>(Limite 6 horas)</b>	6		0
Coordenação de projeto de extensão aprovado em Edital Interno ou autorizado pelo campus <b>(Limite 4 horas)</b>	4		0
Participação em projeto de extensão aprovado em Edital Interno ou autorizado pelo campus <b>(Limite 2 horas)</b>	2		0
Coordenação e participação na organização de eventos culturais, artísticos, esportivos e comunitários <b>(Limite 2 horas)</b>	2		0
Participação em treinamentos de equipes desportivas, em competições e em atividades artísticas e culturais. <b>(Limite 3 horas)</b>	3		0
Coordenação/acompanhamento Institucional a núcleos empreendedores, programas, cooperativas, empresas juniores, incubadoras, coletivos, agremiações e equipes de estudantes. <b>(Limite 4 horas)</b>	4		0
<b>SUBTOTAL – ATIVIDADES DE EXTENSÃO</b>		<b>2</b>	

**GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL**

ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO	Carga horária	Quantidade	CH Obtidas
Diretorias, chefias e coordenações definidas no organograma da Reitoria ou dos campi do IFMT (Limite de 30 horas)	20		0
Coordenação de Cursos Presenciais (Limite de 30 horas)	20		0
Órgãos, Núcleos, Conselhos e Colegiados definidos no organograma da Reitoria ou dos campi do IFMT (Limite de 6 horas)	1		0
Comissões e Comitês permanentes (Limite de 8 horas)	8		0
Comissões e Comitês Eventuais (Limite de 4 horas)	4		0
Representação Institucional Externa (Limite de 2 horas)	2		0
Participação no Núcleo Permanente de Pessoal Docente - NPPD (Limite de 6 horas)	6		0
Participação na Comissão Permanente de Pessoal Docente - CPPD (Limite de 4 horas)	4		0
Coordenações ou tutoria (laboratórios, setores, unidades de produção e afins) – funções não gratificadas (Limite de 4 horas)	4	0,5	2
Coordenação e/ou participação de projetos de ensino (Limite de 6 horas)	6		0
<b>SUBTOTAL – GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL</b>		<b>2</b>	

**REGÊNCIA AS AULAS**

Disciplinas	Curso/Turma	Aulas
ECA-016 - Eletricidade Aplicada	Eng. de Controle e Automação/20192.6144.3	6
ECA-023 - Eletrônica Digital	Eng. de Controle e Automação/20192.6144.4	6
ECA-032 - Microcontroladores	Eng. de Controle e Automação/20192.6144.6	6

**ATIVIDADES DE PESQUISA PREFERENCIALMENTE APLICADA E INOVAÇÃO**

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

Participação em Grupos de Pesquisa cadastrado no diretório de grupos de pesquisas do CNPq: 1 - Grupo de Tecnologias para Energia – IFMT – Campus Cuiabá; 2 – Grupo de Qualidade e Eficiência da Energia – IFMT – Campus Cuiabá. <http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhorh/2141158868960971>

Projeto de pesquisa voluntária de doutoramento: Modelagem e análise do gerador de indução operando interligado em geração distribuída em condições de ilhamento com carga e sobre condições de falta. Projeto registrado no – IFMT Campus Cuiabá.

*Saulo Pivato*  
 Saulo Pivato  
 Diretor de Ensino  
 Campus Cuiabá - Colégio Agrícola Sina  
 Rua Maria Fátima de 1462, Jd. São José  
 SIAPE nº 1665279  
 CBo 23/08/19

*[Assinatura]*

**ATIVIDADES DE EXTENSÃO**

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

Assinatura:

ALBERTO U. MISCARANHO

Data:

11/07/2019

Parecer do colegiado:

Aprovado

Chefe de departamento/Diretoria de Ensino:

[Assinatura]

## **Alunos orientados (TCC) pelo professor Alberto Willian Mascarenhas**

### **Jefferson Nunes Schwaab**

2016160410077

MONITORAMENTO E CONTROLE DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA CONECTADO A UM SISTEMA DE ABASTECIMENTO EXTERNO

### **Gilvanes Marcondes dos Santos**

Matricula: 2016160410166

DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO BASEADO EM MICROCONTROLADOR ESP32 PARA AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL

### **Líliã de Oliveira Cardoso**

2014161440232

MONITORAMENTO DE IDOSOS EM SITUAÇÕES DE RISCO VIA CÂMERA CONECTADA A UM RASPBERRY PI

Grupo de pesquisa

# Sistemas embarcados para agricultura de precisão

Endereço para acessar este espelho: [dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/9586145628144670](http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/9586145628144670)

## Identificação

**Situação do grupo:** Certificado**Ano de formação:** 2010**Data da Situação:** 22/03/2012 11:09**Data do último envio:** 27/06/2019 01:31**Líder(es) do grupo:** Alberto Willian Mascarenhas

Ernany Paranagua da Silva

**Área predominante:** Engenharias; Engenharia Elétrica**Instituição do grupo:** Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Mato Grosso - IFMT**Unidade:** Campus Cuiabá

## Endereço / Contato

### Endereço

**Logradouro:** Rua Professora, R. Zulmira Canavarros**Número:** 95**Complemento:****Bairro:** Centro**UF:** MT**Localidade:** São Vicente (Cuiabá)**CEP:** 78106000



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MEC - SETEC  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO.  
CAMPUS CUIABÁ – CEL. OCTAYDE JORGE DA SILVA  
GABINETE DA DIREÇÃO GERAL

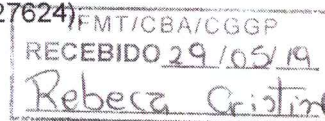
## PORTARIA N.º 194, DE 28 DE MAIO DE 2019

O DIRETOR GERAL DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO CAMPUS CUIABÁ – CEL. OCTAYDE JORGE DA SILVA, no uso de suas atribuições legais, conferidas pela Portaria IFMT n.º. 860, de 19.04.2017, publicada no D.O.U. em 20.04.2017 e considerando o Ofício n.º 035/DREC/2019/CBA/IFMT;

### **RESOLVE:**

I – Designar os servidores abaixo relacionados para, sob a presidência do primeiro, compor a Comissão de divulgação, deste IFMT, Campus Cuiabá – Cel. Octayde Jorge da Silva no Projeto Viva o seu Bairro, conforme segue:

- **MARCOS VINICIUS SANTIAGO SILVA (2114115) - Presidente;**
- ANGELA MARIA CARRION CARRACEDO OZELAME (2777873);
- ANGELA FATIMA DA ROCHA (2528390);
- ALBERTO WILLIAN MASCARENHAS (1216409);
- ALCEU APARECIDO CARDOSO (2156088);
- CLAUDETE GALVAO DE ALENCAR PEDROSO (272303);
- DOUGLAS NEVES DA SILVA (1498423);
- EDELSON SILVA DUARTE (2114154);
- EDILSON ALFREDO DA SILVA (1504507);
- GIULIANO ROBLEDO ZUCOLOTO MOREIRA (1973370);
- HELIBERA RITA RAMOS CAPISTRANO AQUINO (1885771);
- JOSE BENEDITO MARTINS (3420619);
- JUZELIA SANTOS (272319);
- LAURO LEOCADIO DA ROSA (2114111);
- LUIZ CARLOS NASCIMENTO DA SILVA (272286);
- MARCELO FELIPE ZANELLA DE ARRUDA (2327624);
- MARILZA DA SILVA TAQUES (272442);
- MATHEUS DA SILVEIRA (2425026);
- NORKA DA SILVA ALBERNAZ MARCILIO (1141983);



*GASO*



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MEC - SETEC  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO.  
CAMPUS CUIABÁ – CEL. OCTAYDE JORGE DA SILVA  
GABINETE DA DIREÇÃO GERAL

- PATRICIA MOTA (3292007);
- RODRIGO SANTOS JUNGES (2626590);
- SAULO AUGUSTO RIBEIRO PIERETI (1653379);
- SIMONE RAQUEL CALDEIRA MOREIRA DA SILVA (1221973);
- TONY INACIO DA SILVA (1545709);

II – Esta portaria entra em vigor a partir da sua assinatura;

III – Cientifiquem-se e cumpram-se.

Cristovam Albano da Silva Júnior  
Diretor Geral  
Campus Cuiabá – Octayde Jorge da Silva  
Portaria n.º 960, de 19/04/2017 - IPMT