



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: Mário Anderson de Oliveira

Campus: Cel Octayde Jorge da Silva

Curso ou Departamento: DAEE

Matricula SIAPE: 1668843

E-mail: mario.oliveira@cba.ifmt.edu.br

Fone: 65 992618303

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 IFMT

TOTAL DE HORAS

40

ATIVIDADES DE ENSINO

REGÊNCIA AS AULAS	Max	Unidade	Quantidade	CH Obtidas
Ensino médio integrado e subsequente	24	Aulas		0,00
Ensino superior licenciatura, bacharelado e tecnólogo	24	Aulas	12	10,00
Curso FIC	24	Aulas		0,00
Pós graduação (<i>lato sensu e stricto sensu</i>)	24	Aulas		0,00
SUBTOTAL – HORAS			10,00	
ATIVIDADES DE PREPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ENSINO	Fator	Unidade	Quantidade	CH Obtidas
Preparação + Planejamento	0,8	Horas	10,00	8,00
SUBTOTAL – HORAS			8,00	
ATIVIDADES DE APOIO AO ENSINO	Fator	Unidade	Quantidade	CH Obtidas
Atendimento a Estudantes	0,2	Horas	10,00	2,00
SUBTOTAL – HORAS			2,00	
ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO (até 10 horas)	Carga horária	Unidade	Quantidade	CH Obtidas
Orientação de Estágio e monitoria, devidamente caracterizados nos projetos de cursos técnicos e de graduação (Limite de 5 horas)	1 hora por estudante	Horas		0
Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso – TCC – de graduação e de cursos de pós-graduação <i>latu sensu</i> (Limite de 6 horas)	1 hora por estudante	Horas		0
Orientação de Dissertações e teses, nos cursos de pós-graduação <i>stricto sensu</i> (Limite de 10 horas)	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 (Limite de 5 horas)	1 hora por estudante	Horas		0
Para as atividades de co-orientação a estudantes de cursos de Pós Graduação <i>Latu Sensu e Stricto Sensu</i> do IFMT (Limite de 3 horas)	1 hora por estudante	Horas		0
SUBTOTAL – HORAS			0	
SUBTOTAL – ATIVIDADES DE ENSINO			20,00	

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 (Limite 8 horas)	8		0
Coordenação de projeto de pesquisa aprovado em Edital interno ou autorizado pelo campus (Limite 8 horas)	8		0
Participação/colaboração em pesquisa com parceria externa oficialmente institucionalizada (Limite 4 horas)	4		0
Participação/colaboração em pesquisa aprovada em Edital interno ou autorizado pelo campus (Limite 4 horas)	4		0
Líder de Grupo de Pesquisa com status ativo no CNPq (Limite 4 horas)	4		0
Participação em Grupo de Pesquisa com status ativo no CNPq (Limite 2 horas)	2		0
Editor de revista científica/acadêmica (Limite 4 horas)	4		0
Participação em banca de defesa de Trabalho de Conclusão de Curso ou monografia (Limite 0,1 horas)	0,1		0
Participação em banca de qualificação/defesa de dissertação ou tese do IFMT ou em outra instituição de ensino (Limite 0,5 horas)	0,5		0
Elaboração de projetos para captação de recursos financeiros externos ao IFMT (Limite 2 horas)	2		0
Elaboração de projetos para captação de bolsa produtividade ou desenvolvimento tecnológico do CNPq (Limite 2 horas)	2		0
Elaboração de pedido de depósito de propriedade intelectual (Limite 2 horas)	2		0
Redação de Patente de inovação tecnológica (Limite 4 horas)	4		0
Produção científica (a convite ou a ser avaliada) destinada a congressos, jornadas científicas, workshops, simpósios, seminários ou periódicos (Limite 4 horas)	4		0
Participação como apresentador, moderador, debatedor, coordenador, secretário ou palestrante em congressos, jornadas científicas, workshops, simpósios, seminários e outros eventos técnico científicos (Limite 1 horas)	1		0
Produção de livro técnico ou científico, editoração, organização e/ou tradução de livros técnico-científicos (Limite 2 horas)	2		0
Membro de conselho científico, corpo editorial em revistas científicas, consultor <i>ad hoc</i> (Limite 1 horas)	1		0
Participação em comitê ou comissão científica, parecerista e/ou revisor de trabalhos científicos e/ou Eventos (Limite 1 horas)	1		0
Organização de eventos ligados à pesquisa, à inovação ou à Pós-Graduação (Limite 1 horas)	1		0
SUBTOTAL – ATIVIDADES DE PESQUISA PREFERENCIALMENTE APLICADA E INOVAÇÃO		0	

ATIVIDADES DE EXTENSÃO

ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO	Carga horária	Quantidade	CH Obtidas
Coordenação de projetos de extensão que esteja vinculado a um ou mais convênios ou acordos de cooperação interinstitucionais (Limite 8 horas)	8		0
Participação em projetos de extensão que esteja vinculado a um ou mais convênios ou acordos de cooperação interinstitucionais (Limite 4 horas)	4		0
Coordenação de projeto de extensão por edital de ampla concorrência no âmbito do IFMT (Limite 6 horas)	6		0
Coordenação de projeto de extensão aprovado em Edital Interno ou autorizado pelo campus (Limite 4 horas)	4		0
Participação em projeto de extensão aprovado em Edital Interno ou autorizado pelo campus (Limite 2 horas)	2		0
Coordenação e participação na organização de eventos culturais, artísticos, esportivos e comunitários (Limite 2 horas)	2		0
Participação em treinamentos de equipes desportivas, em competições e em atividades artísticas e culturais. (Limite 3 horas)	3		0
Coordenação/acompanhamento Institucional a núcleos empreendedores, programas, cooperativas, empresas juniores, incubadoras, coletivos, agremiações e equipes de estudantes. (Limite 4 horas)	4		0
SUBTOTAL – ATIVIDADES DE EXTENSÃO		0	

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	1	20
Órgãos, Núcleos, Conselhos e Colegiados definidos no organograma da Reitoria ou dos campi do IFMT (Limite de 6 horas)	2		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)	1		0
Coordenação e/ou participação de projetos de ensino (Limite de 6 horas)	6		0
SUBTOTAL – GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL		20	

REGÊNCIA AS AULAS

Disciplinas	Curso/Turma	Aulas	
Processamento Digital de Sinais	Eng. De Controle e Automação/Compu		6
Controle de Sistemas Contínuos II	Eng. De Controle e Automação		6

ATIVIDADES DE PESQUISA PREFERENCIALMENTE APLICADA E INOVAÇÃO

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

Projeto1 - Estudo de Topologias e Protocolos de Comunicação para Interconexão de Diversos Sistemas de Monitoramento da Integridade Estrutural. 46/2019 - PROPES/IFMT - PESQUISA APLICADA E BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - COTAS/CAMPUS. Integrantes: Mario Anderson de Oliveira (**Coordenador**), Ruy de Oliveira(Colaborador). **Projeto 2** - Desenvolvimento de um Sistema em Tempo Real para o Monitoramento da Integridade Estrutural. 45/2019 - PROPES/IFMT - PESQUISA APLICADA E BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - LIVRE CONCORRÊNCIA - . Integrantes: Mário Anderson de Oliveira (**Coordenador**), Prof. Tony Inácio da Silva (Colaborador). **Projeto 3** - Navegação Autônoma de Veículo Via Rede Neural Convolutiva, EDITAL Nº 19/2018 – PROIC-IFMT-CBA/DPIEx, Integrantes: Mário Anderson de Oliveira (**Coordenador**), Prof. Tony Inácio da Silva (Colaborador). **Projeto 4** - Simulação e análise de meios complexos via técnica de propagação eletromagnética no domínio do tempo LOD-FDTD (2-D) com o computador de baixo custo Raspberry Pi, 46/2019 - PROPES/IFMT - PESQUISA APLICADA E BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - COTAS/CAMPUS - Valtemir Emerêncio da Silva (Coordenador), Mário Anderson de Oliveira (**Colaborador**).

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

Líder de grupo de pesquisa do CNPq: Grupo de Pesquisa em Sistemas Inteligentes e Engenharia Biomédica.

Participante Grupo Pesquisa CNPq (UNESP): Wavelets e Processamento de Sinais

Participação em Núcleo Docente Estruturante (NDE): Engenharia de Controle e Automação

Participação em Colegiado de Curso: Engenharia de Controle e Automação

Orientação de TCC:

- 1- Raul Nascimento de Souza, Título Provisório: "Desenvolvimento de um Sistema de Monitoramento da Integridade Estrutural Via Internet das Coisas" (Engenharia de Controle e Automação). Previsão de defesa: Dezembro de 2019.
- 2- Loyse Sabrine Fiametti de Guimarães, Título Provisório: "Navegação Autônoma de Veículo Via Rede Neural Convolutiva" (Engenharia de Controle e Automação). Previsão de defesa: Dezembro de 2019.
- 3- Luiz Augusto de Oliveira Almeida, Título Provisório: "Estudo de Sistemas de Automação Industrial via Softwares Comerciais" (Engenharia de Controle e Automação). Previsão de defesa: Dezembro de 2019.
- 4- Matheus Cândido, Título Provisório: "Uso de Autoencoder no Processamento de Sons Pulmonares" (Engenharia da Computação). Previsão de defesa: Dezembro de 2019.

Orientação de Iniciação Científica:

1- Loyse Sabine Fiametti de Guimarães, EDITAL Nº 19/2018 – PROIC-IFMT.

2- Miriam Alves Mendes, 45/2019 - PROPES/IFMT - PESQUISA APLICADA E BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - LIVRE CONCORRÊNCIA .

3- Icaro Souza Bangel Martins, 6/2019 - PROPES/IFMT - PESQUISA APLICADA E BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - COTAS/CAMPUS .

Assinatura: <i>Mário Anderson de Almeida</i>	Data: 10/07/2019
Parecer do colegiado: <i>Aproude</i>	
Chefe de departamento/Diretoria de Ensino: <i>[assinatura]</i>	

[assinatura]
Augusto
Diretor de
Ensino Superior - C
Campus Curitiba - C
Rua P 306 de
11780-000
10/23/08/2019