

Plano Individual de Trabalho

Docente: Elias Jose de Rezende Freitas

Período letivo: 2023-1

Campus: IBIRITÉ **Área/Departamento/Curso:** Automação e Controle

Jornada de trabalho semanal: 40 horas semanais

Carga horária alocada: 40.00 horas semanais

Atividades

Regências

Possuï portaria dispensando o cumprimento da carga horária mínima de regência: Sim

#	Disciplina	Turma/Diário	Duração	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral
1	Acionamentos elétricos e instrumentação	IBCSER5	Semestral	5.00	90.00
2	Acionamentos elétricos e instrumentação	IBISER3	Anual	2.50	45.00
3	Sistemas programáveis de controle	IBCAUT4	Semestral	3.33	60.00
4	Sistemas programáveis de controle	IBIAUT2	Anual	2.50	45.00
Carga horária de regência semanal total:					13.33
Carga horária adicional para preparação, avaliação, gestão do diário de turma, atendimento aos estudantes, participação em conselhos de classe, outras reuniões:					13.33
Carga horária semanal total (regência + adicional) :					26.66

Horários de atendimento ao discente

#	Dia da semana	Início	Fim	Modalidade
1	Segunda	13:00	14:00	Presencial
2	Quinta	09:00	14:00	Híbrido
3	Sexta	13:00	14:00	Presencial

Ensino

#	Código	Atividade	Descrição	Grupo	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral
1	-	Coordenar Projeto de Ensino com fomento	Projeto de ensino: Clube de robótica 2022 – Desenvolvimento de competências por meio da Robótica Educacional	Atuar em projetos de ensino	4.00	80.00

#	Código	Atividade	Descrição	Grupo	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral
2	-	Coorientação de estudantes em trabalho de conclusão de curso de graduação e técnico	Orientação de TCC (2 alunos)	Orientação tutoria de estudantes	1.00	20.00

Pesquisa e Inovação

#	Código	Atividade	Descrição	Grupo	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral
1	-	Atuar como membro de equipe em Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento	Modelagem de dados aplicada à Geração Distribuída Fotovoltaica no Brasil estudo de caso em campus universitário público	Atuar em projetos de pesquisa e inovação	0.50	10.00
2	-	Atuar como membro de equipe em Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento	Desenvolvimento de robôs futebolistas da categoria IEEE Very Small Size Soccer (fase navegação dos robôs)	Atuar em projetos de pesquisa e inovação	1.00	20.00
3	-	Atuar como membro de equipe em Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento	Desenvolvimento de sistema identificação automática de constituintes em ligas de Ferro Fundido Alto Cromo utilizando Redes Neurais Artificiais Profundas	Atuar em projetos de pesquisa e inovação	0.50	10.00
4	-	Atuar como membro de equipe em Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento	"Droneário": Ambiente de simulação e de testes com drones	Atuar em projetos de pesquisa e inovação	2.00	40.00
5	-	Coordenar Grupos de Pesquisa registrado no DGP e certificado pelo IFMG	Robotics and Intelligent Systems - EPIIBOTS	Grupos de pesquisa	0.50	10.00

Extensão

#	Código	Atividade	Descrição	Grupo	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral
1	-	Atuar como membro de equipe em Projeto de Extensão com fomento	Clube de Xadrez 2023	Atuar em programas e projetos de extensão	1.00	20.00
2	-	Atuar como membro de equipe em Projeto de Extensão com fomento	Clube de Robótica 2023: Para além do IFMG	Atuar em programas e projetos de extensão	2.50	50.00

Comuns ao Ensino, Pesquisa e Extensão

#	Código	Atividade	Descrição	Grupo	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral
1	-	Redação e submissão de artigo completo em Evento	IV Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia	Produção acadêmica	0.04	0.80

Gestão e Representação

#	Código	Atividade	Descrição	Grupo	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral
1	-	Chefe de Departamento/Área	Chefe Substituto da Seção de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação do IFMG - Campus Ibirité (Portaria Nº 114/2022 25/07/20222)	Gestão de ensino, pesquisa, extensão e administração	0.05	1.00
2	-	Participação como titular em comissões, conselhos, grupos de trabalho e demais órgãos colegiados do IFMG com nomeação por Portaria	NDE (Núcleo de Docentes Estruturantes do curso bacharelado em Engenharia de Controle e Automação - PORTARIA Nº 58/2021	Atuar em comissões, conselhos, grupos de trabalho, bancas e demais órgãos colegiados	0.10	2.00
3	-	Participação como titular em comissões, conselhos, grupos de trabalho e demais órgãos colegiados do IFMG com nomeação por Portaria	Núcleo de Apoio às Pessoas com Necessidades Educacionais Especiais (NAPNEE)	Atuar em comissões, conselhos, grupos de trabalho, bancas e demais órgãos colegiados	0.10	2.00
4	-	Participação como titular em comissões, conselhos, grupos de trabalho e demais órgãos colegiados do IFMG com nomeação por Portaria	Representante docente suplente do Colegiado do Curso Técnico em Mecatrônica	Atuar em comissões, conselhos, grupos de trabalho, bancas e demais órgãos colegiados	0.05	1.00