

Plano Individual de Trabalho

Docente: Elias Jose de Rezende Freitas

Período letivo: 2022-2

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

Jornada de trabalho semanal: 40 horas semanais

Carga horária alocada: 40.00 horas semanais

Atividades

Regências

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

| # | Disciplina | Turma/Diário | Duração | Carga Horária Semanal | Carga Horária Semestral |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|-----------|-----------------------|-------------------------|
| 1 | Circuitos Digitais e Microcontroladores | IBCAUT4 | Semestral | 6.00 | 108.00 |
| 2 | Circuitos Digitais e Microcontroladores | IBIAUT1 | Anual | 3.00 | 54.00 |
| 3 | Circuitos Digitais e Microcontroladores | IBIMEC2 | Anual | 3.00 | 54.00 |
| Carga horária de regência semanal total: | | | | | 12.00 |
| Carga horária adicional para preparação, avaliação, gestão do diário de turma, atendimento aos estudantes, participação em conselhos de classe, outras reuniões: | | | | | 12.00 |
| Carga horária semanal total (regência + adicional) : | | | | | 24.00 |

Horários de atendimento ao discente

| # | Dia da semana | Início | Fim | Modalidade |
|---|---------------|--------|-------|-------------|
| 1 | Quarta | 10:00 | 12:00 | Presencial |
| 2 | Quinta | 14:00 | 16:00 | Híbrido |
| 3 | Sexta | 09:00 | 11:00 | A distância |

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 | 2.00 | 40.00 |

| # | Código | Atividade | Descrição | Grupo | Carga Horária Semanal | Carga Horária Semestral |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 2 | - | Orientação de estudantes em trabalho de conclusão de curso de graduação e técnico | Orientação de TCC (3 alunos) | Orientação tutoria de estudantes | 2.00 | 40.00 |

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 sem 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 | - | Coordenar Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento | Desenvolvimento de robôs futebolistas da categoria IEEE Very Small Size Soccer (fase localização dos robôs) | Atuar em projetos de pesquisa e inovação | 2.00 | 40.00 |
| 3 | - | Coordenar Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento | Plataforma de baixo custo para experimentos com múltiplos robôs móveis | Atuar em projetos de pesquisa e inovação | 2.00 | 40.00 |
| 4 | - | Coordenar Projeto de Pesquisa e Inovação sem fomento | Robotics and Intelligent Systems - EPIIBOTS | Atuar em projetos de pesquisa e inovação | 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 | Robótica Educacional Sustentável: horta automatizada | Atuar em programas e projetos de extensão | 1.00 | 20.00 |
| 2 | - | Coordenar Programa de Extensão | Clube de Xadrez 2022 | Atuar em programas e projetos de extensão | 1.00 | 20.00 |
| 3 | - | Coordenar Programa de Extensão | Clube de Robótica 2022: 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 | Congresso Internacional de Educação e Tecnologias | Produção acadêmica | 0.10 | 2.00 |
| 2 | - | Redação e submissão de artigo completo em Evento | III Congresso Brasileiro Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia | Produção acadêmica | 0.10 | 2.00 |

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 25/07/2022) | Gestão de ensino, pesquisa, extensão e administração | 2.00 | 40.00 |
| 2 | - | 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 |
| 3 | - | 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 |
| 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 | 0.10 | 2.00 |