

# Plano Individual de Trabalho

**Docente:** Leandro Freitas de Abreu

**Período letivo:** 2023-1

**Campus:** BETIM **Área/Departamento/Curso:** Automação Industrial e Tecnologia da Informação

**Jornada de trabalho semanal:** 40 horas semanais

**Carga horária alocada:** 40.00 horas semanais

## Atividades

### Regências

Possui portaria dispensando o cumprimento da carga horária mínima de regência: Não

| #  | Disciplina                             | Turma/Diário | Duração   | Carga Horária Semanal | Carga Horária Semestral |
|--|--|--------------|-----------|-----------------------|-------------------------|
| 1  | Análise de Sistemas Dinâmicos Lineares | T1           | Semestral | 3.33                  | 60.00                   |
| 2  | Controle Digital                       | T1           | Semestral | 3.33                  | 60.00                   |
| 3  | Instrumentação e Controle de Processos | AUT 3 T1     | Anual     | 2.50                  | 45.00                   |
| 4  | Instrumentação e Controle de Processos | AUT 3 T2     | Anual     | 2.50                  | 45.00                   |
| 5  | TCC                                    | T1           | Semestral | 1.67                  | 30.00                   |
| 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 |
|---|---------------|--------|-----|------------|
|   |               |        |     |            |

Horários não informados.

### Ensino

| # | Código | Atividade   | Descrição  | Grupo                            | Carga Horária Semanal | Carga Horária Semestral |
|---|--------|---|--|----------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 1 | -      | Orientação de estudantes em trabalho de conclusão de curso de graduação e técnico | Orientação TCC aluno Eng de Controle e Automação | Orientação tutoria de estudantes | 0.50                  | 10.00                   |

## 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 | Membro do projeto de fomento interno (EDITAL 14/2022): "Modelagem de pequenos sinais para conversores seguidores de rede no contexto de microrredes de energia elétrica"                         | Atuar em projetos de pesquisa e inovação | 1.00                  | 20.00                   |
| 2 | -      | Coordenar Grupos de Pesquisa registrado no DGP e certificado pelo IFMG    | Coordenação grupo pesquisa PRATICAR (comprovante disponível <a href="http://dgp.cnpq.br/dgp/espelho_grupo/558864">http://dgp.cnpq.br/dgp/espelho_grupo/558864</a> )                              | Grupos de pesquisa                       | 0.14                  | 2.80                    |
| 3 | -      | Coordenar Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento                      | Projeto interno IFMG, com fomento para bolsas (Edital 13/2022): Projeto, Construção e Análise de Osciladores Eletrônicos para Estudo de Dinâmica Não-linear, Caos, Sincronismo e Redes Complexas | Atuar em projetos de pesquisa e inovação | 2.00                  | 40.00                   |
| 4 | -      | Coordenar Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento                      | Projeto financiado pelo CNPq (409487/2021-0) Plataforma Experimental para Análise e Controle de Redes Dinâmicas  | Atuar em projetos de pesquisa e inovação | 4.00                  | 80.00                   |
| 5 | -      | Coordenar Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento                      | Projeto financiado pela Fapemig (APQ-00781-21): Desenvolvimento e Construção de uma Plataforma Experimental para Análise e Controle de Redes Dinâmicas   | Atuar em projetos de pesquisa e inovação | 4.00                  | 80.00                   |

## Extensão

| # | Código | Atividade                                 | Descrição  | Grupo                                     | Carga Horária Semanal | Carga Horária Semestral |
|---|--------|---|--|---|-----------------------|-------------------------|
| 1 | -      | Coordenar Projeto de Extensão sem fomento | Coordenação do projeto de extensão "PRATICAR Conecta" aprovado no Edital 13/2022 - IFMG Betim (já encerrado) mas que deverá continuar durante o semestre | Atuar em programas e projetos de extensão | 1.00                  | 20.00                   |

## Gestão e Representação

| # | Código | Atividade                          | Descrição  | Grupo  | Carga Horária Semanal | Carga Horária Semestral |
|---|--------|------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------------|
| 1 | -      | Participação em Colegiado de Curso | Membro do colegiado do curso Técnico Integrado em Automação Industrial | Atuar em comissões, conselhos, grupos de trabalho, bancas e demais órgãos colegiados | 0.20                  | 4.00                    |
| 2 | -      | Participação em NDE                | Membro do NDE de Eng de Controle e Automação                           | Atuar em comissões, conselhos, grupos de trabalho, bancas e demais órgãos colegiados | 0.50                  | 10.00                   |