

# Relatório Individual de Trabalho

**Docente:** Ismael Nogueira Rabelo de Melo

**Período letivo:** 2023-1

**Campus:** BETIM Área/Departamento/Curso: Mecânica

**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: Sim

| #                                                                                                                                                                | Disciplina                                                | Turma/Diário                                 | Duração   | Carga Horária Semanal | Carga Horária Semestral |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------|-----------------------|-------------------------|
| 1                                                                                                                                                                | 5º PERÍODO IBCMECT                                        | Tecnologia dos Materiais e Ensaios Mecânicos | Semestral | 3.33                  | 60.00                   |
| 2                                                                                                                                                                | Controle de Sistemas Hidropneumáticos - Teoria            | 4º PERÍODO IBCAUTO                           | Semestral | 1.67                  | 30.00                   |
| 3                                                                                                                                                                | Controle de Sistemas Hidropneumáticos - Teoria            | 4º PERÍODO IBCMECT                           | Semestral | 1.67                  | 30.00                   |
| 4                                                                                                                                                                | Controle de Sistemas Hidropneumáticos - Turma A - Prática | 4º PERÍODO IBCMECT                           | Semestral | 1.67                  | 30.00                   |
| 5                                                                                                                                                                | Controle de Sistemas Hidropneumáticos Turma A - Prática   | 4º PERÍODO IBCAUTO                           | Semestral | 1.67                  | 30.00                   |
| 6                                                                                                                                                                | Controle de sistemas hidropneumáticos - Turma B - Prática | 4º PERÍODO IBCAUTO                           | Semestral | 1.67                  | 30.00                   |
| 7                                                                                                                                                                | Controle de Sistemas Hidropneumáticos - Turma B - Prática | 4º PERÍODO IBCMECT                           | Semestral | 1.67                  | 30.00                   |
| Carga horária de regência semanal total:                                                                                                                         |                                                           |                                              |           |                       | 13.35                   |
| Carga horária adicional para preparação, avaliação, gestão do diário de turma, atendimento aos estudantes, participação em conselhos de classe, outras reuniões: |                                                           |                                              |           |                       | 13.35                   |
| Carga horária semanal total (regência + adicional) :                                                                                                             |                                                           |                                              |           |                       | 26.70                   |

### Horários de atendimento ao discente

| # | Dia da semana | Início | Fim   | Modalidade |
|---|---------------|--------|-------|------------|
| 1 | Quarta        | 12:00  | 14:10 | Presencial |
| 2 | Quinta        | 12:00  | 14:10 | Presencial |
| 3 | Sexta         | 12:00  | 14:10 | Presencial |

### 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 conclusão de Curso - Fillipe Rodrigues Silva - Engenharia Mecânica - IFMG Campus Betim           | Orientação tutoria de estudantes | 2.00                  | 40.00                   |
| 2 | -      | Orientação de estudantes em trabalho de conclusão de curso de graduação e técnico | Orientação conclusão de Curso - Jonathan Freitas Lisboa Rodrigues - Engenharia Mecânica - IFMG Campus Betim | Orientação tutoria de estudantes | 2.00                  | 40.00                   |
| 3 | -      | Orientação de estudantes em trabalho de conclusão de curso de graduação e técnico | Orientação conclusão de Curso - Vinicius Soares Dorcino - Engenharia Mecânica - IFMG Campus Betim           | Orientação tutoria de estudantes | 2.00                  | 40.00                   |
| 4 | -      | Orientação de estudantes em trabalho de conclusão de curso de graduação e técnico | Orientação conclusão de Curso - Gustavo Fernandes Ramos - Engenharia Mecânica - IFMG Campus Betim           | 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 com fomento | Caracterização mecânica e microestrutural do aço inoxidável austenítico fundido ASTM A-297 Gr. HH modificado com adições de nióbio" no Edital 13/2022 - Processo Seletivo 2022                          | Atuar em projetos de pesquisa e inovação | 2.00                  | 40.00                   |
| 2 | -      | Coordenar 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 - Edital 65/2022 (LINHA A) - Processo Seletivo | Atuar em projetos de pesquisa e inovação | 3.30                  | 66.00                   |