

Relatório Individual Docente (RID)

| | | | | |
|----------|---------------------|--|--------|---------------------------------|
| Semestre | Docente | Márcio do Carmo Barbosa Poncilio Rodrigues | | |
| 2020/2 | Departamento/Núcleo | Departamento de Educação e Tecnologia/Núcleo de Eletrônica e Automação | | |
| | SLAPE | 1488222 | | |
| | Telefone | (32) 98851-0661 | E-mail | marcio.carmo@ifsudestemg.edu.br |

| |
|---------------------------------------|
| Regime de Trabalho |
| () Efetivo () Substituto/Temporário |
| () 20h () 40h (X) 40h DE |

| Atividades de ensino | | | | |
|--|--|------------------------|---------------------|-----------------------------------|
| Disciplina | Turma | Curso | Carga horária (h) | |
| 1 | Controle de Sistemas Lineares II | 7º período | Eng. Mecatrônica | 6h.a./seman a 5,00 h |
| 2 | Introdução à Engenharia Mecatrônica | 1º período | Eng. Mecatrônica | 3h.a./seman a 2,50 h |
| 3 | Microcontroladores | 6º período | Eng. Mecatrônica | 3h.a./seman a 2,50 h |
| 4 | Programação Científica Avançadas | Disciplina Optativa | Eng. Mecatrônica | 3h.a./seman a 2,50 h |
| 5 | Microcontroladores – Tópicos Avançados | Disciplina Optativa | Eng. Mecatrônica | 3h.a./seman a 2,50 h |
| Atividades de preparação e manutenção do ensino: | | | | |
| 1) Preparação de aulas teóricas e práticas; elaboração e correção de avaliações. | | | | 2,50 h |
| Atividades de apoio ao ensino: | | | | |
| 1) Atendimento a alunos das disciplinas ministradas | | | | 5,00 h |

| | |
|---|----------------|
| Atividades de orientação: | |
| 1) Alunos sob orientação – Trabalho de Conclusão de Curso I (ELA02052) – Engenharia Mecatrônica: | * |
| a. Marcos Paulo Costa Araújo | |
| 2) Alunos sob orientação – Trabalho de Conclusão de Curso II (ELA02054) – Engenharia Mecatrônica: | * |
| a. Flávio de Paiva Cruz | |
| b. Beatriz Moreira Brigato | |
| Total da carga horária dedicada a atividades de ensino | 22,50 h |

| Atividades de pesquisa e inovação | Carga horária (h) |
|---|-------------------|
| 1) Coordenação e orientação de projeto de pesquisa | |
| a. “Simulação Computacional de Estratégias de Gestão de Energia Aplicadas a Veículos Elétricos Híbridos” | 2,50 h |
| ▪ Aluno sob orientação: | |
| 1. Flávio de Paiva Cruz(bolsista PIBIC/IF Sudeste MG) | |
| b. “Análise e Simulação de Circuitos Eletrônicos para Aplicação em Estimulação Elétrica Funcional” | 2,50 h |
| ▪ Aluno sob orientação: | |
| 2. Ana Beatriz N. R. Graça (bolsista PIBIC/CNPq) | |
| 2) Participação no projeto colaborativo de pesquisa e inovação (Edital PROPII 08/2019) “Dispositivo sensorizado interativo com gameterapia de reabilitação” | 5,00 h |
| 3) Redação de artigos técnicos científicos (a serem submetidos a congressos ou periódicos indexados) | 1,00** h |
| 4) Participação em bancas de TCC e Mestrado | 0,50** h |
| Total da carga horária dedicada a atividades de pesquisa e inovação | 11,50 h |

| Atividades de extensão | Carga horária (h) |
|------------------------|-------------------|
| --- | --- |

| Atividades de gestão institucional e representações | Carga horária (h) |
|---|-------------------|
| 1 Coordenação do curso de Engenharia Mecatrônica | 5,00*** h |
| 1 Vice-Coordenação do curso de Engenharia Mecatrônica | 1,14***h |
| 2 Comissão Interna de Conservação de Energia (CICE) Portaria 051/2018 (Reitoria – IF Sudeste MG) | 0,01** h |
| Total da carga horária de atividades de gestão e/ou representação | 6,15 h |

| Atividades de qualificação e/ou capacitação | Carga horária (h) |
|---|-------------------|
| --- | --- |

| Justificativas / observações |
|---|
| <p>* Carga horária referente à atividade docente relativa a Ensino não computada em virtude do limite estabelecido no Art. 14 §1º do Anexo da Resolução CONSU 013/2017.</p> <p>**Divisão da estimativa da carga horária considerada para a execução da atividade pelo número de semanas do semestre letivo (14 semanas).</p> <p>**Em 01/03/2021 houve troca na coordenação do curso de Engenharia Mecatrônica, quando passei a exercer a função de vice-coordenador de curso (Portaria 52/2021). Os valores de carga horária foram estimados de forma proporcional às semanas trabalhadas em cada função.</p> |

ASSINADO E/OU AUTENTICADO PELO PROFESSOR (A)
 E PELA CHEFIA DO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E TECNOLOGIA
 PROFESSORA CLÁUDIA VALÉRIA GÁVIO COURA
 SIAPE 2148579
 ABRIL DE 2021