

**ANEXO I**  
**Plano Individual Docente (PID)**

|          |                     |                                              |        |                                     |
|----------|---------------------|----------------------------------------------|--------|-------------------------------------|
| Semestre | Docente             | Rodrigo Arruda Felício Ferreira              |        |                                     |
| 2026/2   | Departamento/Núcleo | Educação e Tecnologia/Eletrônica e Automação |        |                                     |
|          | SIAPE               | 1685971                                      |        |                                     |
|          | Telefone            | 40093076                                     | E-mail | rodrigo.ferreira@ifsudestemg.edu.br |

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

| Atividades de ensino                                   |                                           |                                                     |                                |                   |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Disciplina                                             |                                           | Turma                                               | Curso                          | Carga horária (h) |
| 1                                                      | Eletrônica Básica                         | II                                                  | ELT Mod.                       | 1,67              |
| 2                                                      | Lab. Eletrônica Básica (turma A)          | II                                                  | ELT Mod.                       | 0,83              |
| 3                                                      | Lab. Eletrônica Básica (turma B)          | II                                                  | ELT Mod.                       | 0,83              |
| 4                                                      | Eletrônica de Potência                    | IV                                                  | ELT Mod.                       | 1,67              |
| 5                                                      | Materiais Elétricos                       | III                                                 | Eng. Elétrica                  | 1,67              |
| 6                                                      | Sinais e Sistemas                         | V                                                   | Eng. Elétrica/Eng. Mecatrônica | 1,67              |
| 7                                                      | Tópicos Especiais em Sistemas Eletrônicos | V                                                   | Eng. Elétrica/Eng. Mecatrônica | 1,67              |
| Atividades de preparação e manutenção do ensino:       |                                           | Preparação de aulas, de provas e correção de provas |                                | 8                 |
| Atividades de apoio ao ensino:                         |                                           | Atendimento a alunos                                |                                | 6                 |
|                                                        |                                           | Reuniões de Conselho de classe                      |                                | 0,25              |
| Atividades de orientação:                              |                                           | 2 alunos de TCC                                     |                                | 2                 |
| Total da carga horária dedicada a atividades de ensino |                                           |                                                     |                                | <b>26,25</b>      |

| Atividades de pesquisa e inovação |                                                                                                                                              |  | Carga horária (h) |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|
| 1                                 | Preparação de 2 artigos para publicação em congresso e/ou periódico (revisão bibliográfica, simulação, implementação, análise de resultados) |  | 2                 |
| 2                                 | Orientação de 2 alunos no projeto "Microrredes de Energia Elétrica"                                                                          |  | 2                 |
| 3                                 | Orientação de 2 alunos no projeto "Blocos Construtivos em Eletrônica de Potência - PEBBs"                                                    |  | 2                 |

|                                                          |                                                                                                                                                                                                  |             |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 3                                                        | Reuniões do GEPoA – Grupo de Eletrônica de Potência e Aplicações                                                                                                                                 | 0,25        |
| 4                                                        | Preparação de livro na área de Eletrônica de Potência, com o objetivo de compilar e divulgar conhecimento adquirido e produzido após 1 década e meia de atividades de ensino e pesquisa na área. | 3           |
| Total da carga horária dedicada a atividades de pesquisa |                                                                                                                                                                                                  | <b>9,25</b> |

|                                                                   |  |                   |
|-------------------------------------------------------------------|--|-------------------|
| Atividades de extensão                                            |  | Carga horária (h) |
|                                                                   |  |                   |
| Total da carga horária de atividades de gestão e/ou representação |  | <b>0</b>          |

|                                                                   |                                                                                                                             |                   |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Atividades de gestão institucional e representações               |                                                                                                                             | Carga horária (h) |
| 1                                                                 | Participação em reuniões de núcleo ELT/ELOA e colegiados dos cursos técnicos de Eletrotécnica, Eletromecânica e Eletrônica. | 0,25              |
| 2                                                                 | Participação em reuniões e demais atividades institucionais.                                                                | 0,25              |
| Total da carga horária de atividades de gestão e/ou representação |                                                                                                                             | <b>0,5</b>        |

|                                                                                                                            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Atividades de qualificação e/ou capacitação                                                                                |          |
| Curso de curta duração, a definir, na área de Energias Renováveis, Eletrônica de Potência ou Engenharia Elétrica em geral. | <b>4</b> |

|                              |
|------------------------------|
| Justificativas / observações |
| -                            |

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Assinatura do docente:        | Local e data<br><br>Juiz de Fora, 24/08/2026 |
| Assinatura da chefia imediata | Local e data                                 |