

# Plano Individual de Trabalho

**Docente:** Renan Souza Moura

**Período letivo:** 2025-2

**Campus:** FORMIGA **Área/Departamento/Curso:** Engenharia

**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	Distribuição de Energia Elétrica, pertencente ao curso de Engenharia Elétrica	Especial	Semestral	3.33	60.00
2	Geração de Energia Fotovoltaica, pertencente ao curso de Engenharia Elétrica	Optativa	Semestral	3.33	60.00
3	Sistemas Elétricos de Potência, pertencente ao curso de Engenharia Elétrica	Oitavo período	Semestral	3.33	60.00
Carga horária de regência semanal total:					9.99
Carga horária adicional para preparação, avaliação, gestão do diário de turma, atendimento aos estudantes, participação em conselhos de classe, outras reuniões:					9.99
Carga horária semanal total (regência + adicional) :					19.98

### Horários de atendimento ao discente

#	Dia da semana	Início	Fim	Modalidade
1	Segunda	19:30	20:30	Híbrido

### Pesquisa e Inovação

#	Código	Atividade	Descrição	Grupo	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral
1	-	Coordenar Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento	Cálculo da capacidade de hospedagem de geração distribuída fotovoltaica utilizando algoritmo genético. EDITAL UNIFICADO- 69/2023 -LINHA B - Edital de Pesquisa	Atuar em projetos de pesquisa e inovação	5.02	100.40
2	-	Coordenar Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento	Análise do sistema de geração híbrido no IFMG-Campus Formiga. EDITAL UNIFICADO - 255/2025 - LINHA B - Edital de Pesquisa	Atuar em projetos de pesquisa e inovação	5.00	100.00
3	-	Coordenar Projeto de Pesquisa e Inovação com fomento	Dimensionamento de sistemas fotovoltaicos baseado em perfis dinâmicos e/ou comportamentais de consumo de energia. EDITAL 47/2022 - EDITAL DE FLUXO CONTÍNUO PARA O REGISTRO DE PROJETOS VOLUNTÁRIOS	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 com fomento	Huawei Power Generation. Portaria nº 0346/IFMG, de 03 de Fevereiro de 2025.	Atuar em programas e projetos de extensão	4.00	80.00

### Gestão e Representação

#	Código	Atividade	Descrição	Grupo	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral
1	-	Participação como titular em comissões, conselhos, grupos de trabalho e demais órgãos colegiados do IFMG com nomeação por Portaria	Membro do Núcleo Docente Estruturante do curso Bacharelado em Engenharia Elétrica	Atuar em comissões, conselhos, grupos de trabalho, bancas e demais órgãos colegiados	2.00	40.00