



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2020 Semestre: 1
Docente: **Marcus Antonio Viana Duarte**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Ensino

Total aulas: 12

Tempo em aula: 10 h 0 min

Total com ensino: 17 h 0 min

Disciplina	Tipo	Total aulas	Tempo aulas	Tempo atendimento	Tempo preparação	Tempo total
FEMEC41020 - Programação Aplicada à Engenharia	Graduação	8	6 h 40 min	2 h 30 min	1 h 30 min	10 h 40 min
PM283B - Tópicos Especiais em Dinâmica III: Procedimentos Experimentais	Pós-Graduação	4	3 h 20 min	1 h 30 min	1 h 30 min	6 h 20 min

Atividades de Orientação

10 h 0 min

Tipo	Observação/Especificação	Quantidade	Tempo por orientação	Tempo total
Doutorado		4	2 h 30 min	10 h 0 min



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2020 Semestre: 1
Docente: **Marcus Antonio Viana Duarte**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Pesquisa 12 h 0 min

Descrição	Tempo total
Desenvolvimento de Metodologias Baseadas em Risco para Inspeção via Ensaios Não Destrutivos de Feixes de Trocadores de Calor tipo Casco&Tubo	7 h 30 min
Sistema de Monitoramento Contínuo de Condição de Equipamentos Dinâmicos - Full Wireless	2 h 0 min
Aplicação de técnica de inteligência artificial na captura de dados de máquinas para armazenamento de dados de anormalidades em servidores (Edge Analytics)	2 h 0 min
Predição de Parada para Manutenção Preditiva via Ajuste Temporal da distribuição Weibull	0 h 30 min

Atividades de Extensão 0 h 0 min

Descrição	Tempo total
-----------	-------------



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2020 Semestre: 1
Docente: **Marcus Antonio Viana Duarte**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Gestão 1 h 0 min

Tipo	Descrição	Tempo total
Membro comissão interna	Avaliação docente Avaliação docente	1 h 0 min

Outras atividades 0 h 0 min

Descrição	Tempo total
-----------	-------------



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2020 Semestre: 1
Docente: **Marcus Antonio Viana Duarte**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Projetos de Ensino 0 h 0 min

Descrição	Tempo total

Afastamentos 0 h 0 min

Tipo	Tempo total

Atividades com remuneração suplementar

Descrição	Local	Horários



**Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente**

Ano: 2020 Semestre: 1
Docente: **Marcus Antonio Viana Duarte**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Observações

0



Universidade Federal de Uberlândia Plano de Trabalho Docente

Ano: 2020 Semestre: 1
Docente: **Marcus Antonio Viana Duarte**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

15 de setembro de 2020

Página 5 de 5