



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1

Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021

Docente: João Rodrigo Andrade

pós-graduação referentes ao semestre 2021-1

Unidade: Faculdade de Engenharia Mecânica

Regime de trabalho: 40 horas / DE

Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Ensino

Tempo em aula: 8 h 0 min

Total com ensino: 17 h 0 min

Disciplina	Tipo	Aulas	Tempo aulas	Tempo atendimento	Tempo preparação	Tempo total
FEMEC41071-Transferência de Calor II	Graduação	4	4 h 0 min	2 h 15 min	2 h 15 min	8 h 30 min
Aerodinâmica Computacional	Graduação	4	4 h 0 min	2 h 15 min	2 h 15 min	8 h 30 min

Atividades de Orientação 6 h 35 min

Tipo	Observação/Espec.	Quantidade	Tempo por orientação	Tempo total
TCC		4	0 h 45 min	3 h 0 min
Iniciação Científica		3	0 h 45 min	2 h 15 min
Estágio		8	0 h 10 min	1 h 20 min



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1 Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021
Docente: **João Rodrigo Andrade** pós-graduação referentes ao semestre 2021-1
Unidade: **Faculdade de Engenharia Mecânica**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Pesquisa 12 h 0 min

Descrição	Tempo total
Análise espectral e espacial de escoamentos turbulentos de fluidos não newtonianos.	3 h 30 min
Redação do artigo "Quantification of statistical imbalance in DNS of plane channel flows of viscoelastic fluids"	3 h 30 min
Desenvolvimento de um algoritmo numérico para simulação térmica de processos de soldagem e manufatura aditiva	2 h 30 min
Simulação térmica do campo de temperatura em tecidos humano com câncer	2 h 30 min

Atividades de Extensão 0 h 0 min

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



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1

Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021

Docente: **João Rodrigo Andrade**

pós-graduação referentes ao semestre 2021-1

Unidade: **Faculdade de Engenharia Mecânica**

Regime de trabalho: **40 horas / DE**

Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Gestão 3 h 25 min

Tipo	Descrição	Tempo total
Membro comissão interna	Comissão eleitoral FEMEC	1 h 0 min
Membro comissão interna	Comissão de internacionalização	1 h 0 min
Outro	Coordenador do projeto MARCA	1 h 25 min

Outras atividades 1 h 0 min

Descrição	Tempo total
Avaliador de artigos em periódicos científicos internacionais	1 h 0 min



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1

Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021

Docente: **João Rodrigo Andrade**

pós-graduação referentes ao semestre 2021-1

Unidade: **Faculdade de Engenharia Mecânica**

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
Licença Paternidade	

Atividades com remuneração suplementar

Descrição	Local	Horários



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1 Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021
Docente: **João Rodrigo Andrade** pós-graduação referentes ao semestre 2021-1
Unidade: **Faculdade de Engenharia Mecânica**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Observações

Não houve atribuição de alguns componentes curriculares, conforme decisão dos colegiados de curso.