



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2022 Semestre: 2
Docente: **Luiz Eduardo dos Santos Paes**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Ensino

Total aulas: 8

Tempo em aula: 6 h 40 min

Total com ensino: 20 h 0 min

Disciplina	Tipo	Aulas	Tempo aulas	Tempo atendimento	Tempo preparação	Tempo total
EMEC 42073 – Processos de Fabricação Mecânica	Graduação	6	5 h 0 min	3 h 0 min	5 h 0 min	13 h 0 min
FEMEC 41041 -Metrologia	Graduação	2	1 h 40 min	3 h 40 min	1 h 40 min	7 h 0 min

Atividades de Orientação

4 h 0 min

Tipo	Observação/Espec.	Quantidade	Tempo por orientação	Tempo total
TCC		1	1 h 0 min	1 h 0 min
Iniciação Científica		2	1 h 0 min	2 h 0 min
Doutorado	Coorientação	1	1 h 0 min	1 h 0 min



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2022 Semestre: 2
Docente: **Luiz Eduardo dos Santos Paes**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

26 de setembro de 2022

Página 1 de 5

Atividades de Pesquisa 12 h 0 min

Descrição	Tempo total
Uso de Inteligência Artificial para Aumento da Produtividade em Soldagem	2 h 0 min
Aplicabilidade da Manufatura Aditiva por Soldagem a Arco (MASA) para Fabricação de Componentes Metálicos de Simples, Média e Alta Complexidade utilizados no Setor de Óleo, Gás e Biocombustíveis	2 h 0 min
Tecnologia Metal-Mecânica	2 h 0 min
Escrita do artigo "O papel da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) e da Associação Brasileira de Soldagem (ABS) em relação à Capacidade Nacional de Soldagem no Brasil para se alcançarem os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) propostos pela Organização das Nações Unidas (ONU)"	2 h 0 min
Escrita do artigo "A methodology for multipass gas metal arc welding of shipbuilding steel plates with different thicknesses"	1 h 0 min
Escrita do artigo "A thermal analysis of a laser beam welding using a statistical approach"	1 h 0 min
Escrita do artigo "A literature review in heat source thermal modeling applied to welding and similar processes"	2 h 0 min

Atividades de Extensão 0 h 0 min

Descrição	Tempo total



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2022 Semestre: 2
Docente: **Luiz Eduardo dos Santos Paes**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

26 de setembro de 2022

Página 2 de 5

Atividades de Gestão 4 h 0 min

Tipo	Descrição	Tempo total
Membro comissão interna	Apoio à coordenação	2 h 0 min
Membro comissão interna	Coordenação de extensão	2 h 0 min

Outras atividades 0 h 0 min

Descrição	Tempo total



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2022 Semestre: 2
Docente: **Luiz Eduardo dos Santos Paes**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

--	--

26 de setembro de 2022

Página 3 de 5

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: 2022 Semestre: 2
Docente: **Luiz Eduardo dos Santos Paes**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

--	--	--

26 de setembro de 2022

Página 4 de 5

Observações

0



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2022 Semestre: 2
Docente: **Luiz Eduardo dos Santos Paes**
Unidade: **FEMEC**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

26 de setembro de 2022

Página 5 de 5