



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
 FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA  
 CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA**

**FICHA DE DISCIPLINA**

**DISCIPLINA:** Tópicos Especiais em Engenharia da Soldagem

<b>CÓDIGO:</b>		<b>UNIDADE ACADÊMICA:</b> FEMEC		
<b>PERÍODO/SÉRIE:</b>		<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b>	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b>	<b>CH TOTAL:</b>
<b>OBRIGATORIA:</b> ( )	<b>OPTATIVA:</b> ( X )	45	0	45

**PRÉ-REQUISITOS:** Fundição e Soldagem

**CÓ-REQUISITOS:**

**OBJETIVOS**

Abordar tópicos específicos da área de engenharia de soldagem (processos, procedimentos, metalurgia e ensaios não destrutivos) visando a atualização do currículo nesta área da engenharia mecânica.

**EMENTA**

Abordar temas específicos da engenharia de soldagem: processos de soldagens; qualificação de procedimento de soldagem e de soldadores; normas técnicas aplicado em soldagem; metalurgia da soldagem e ensaios não destrutivos aplicados em juntas soldadas.

**DESCRIÇÃO DO PROGRAMA**

Estabelecido de acordo com o tópico abordado.

**BIBLIOGRAFIA**

Estabelecido de acordo com o tópico abordado.

**APROVAÇÃO**

29/11/2019  
  
Carimbo e assinatura do Coordenador do  
Programa  
Prof. Dr. Enzo Miranda Miranda Filho  
Coordenador do Curso de Graduação  
em Engenharia Mecânica

29/11/2019  
  
Carimbo e assinatura do Diretor da  
Unidade Acadêmica  
Prof. Dr. Ricardo Mendes de Miranda  
Diretor