

## Disciplinas PPGEM-CT - Terceiro quadrimestre de 2023 (2023-3)

CÓDIGO E NOME DA DISCIPLINA	PROFESSOR	HORÁRIO	Vagas	Forma/Local Ecoville
<b>ÁREA: ENGENHARIA DE MATERIAIS</b>				
PDF09 - Metalurgia Física	Julio C. Klein das Neves	2N1-2N2-2N3-2N4	12	DISCIPLINA REMOTA
PMM22 - Processamento de materiais por plasma	Márcio Mafra	4T2-4T3-4T4-4T5	12	
PMM03 - Eletroquímica e Corrosão	Paulo César Borges	5T2-5T3-5T4-5T5	12	
EDM50 - Estudo Dirigido em tribologia *	Giuseppe Pintaúde	6M1-6M2-6M3	2	
PMM21 - Fundamentos de Tribologia	Carlos H. da Silva	3T2-3T3-3T4-3T5	12	
<b>ÁREA: ENGENHARIA DE MANUFATURA</b>				
EDN50 - Estudo Dirigido em Avaliação do Ciclo de Vida *	Cássia Maria Lie Ugaya	4T1-4T2-4T3	8	EM306
PMN27 - Process Modeling in Industry	Milton Borsato	6T2-6T3-6T4-6T5	20	
PMN26 - Planejamento de Processo de Manufatura Aditiva	Neri Volpato	4T2-4T3-4T4-4T5	20	EM104
Introdução à Aprendizagem de Máquina	Milton Borsato (Joelton)	2T2-2T3-2T4-2T5	20	
PMC06 - Metodologia da Pesquisa Científica *	Lucas Freitas Berti	3M3-3M4-3M5	25	EL-106
<b>ÁREA: MECÂNICA DOS SÓLIDOS</b>				
EDS52 - Estudo Dirigido em Mecânica dos Sólidos: Técnicas de Otimização Utilizando Metamodelos	Marco Antônio Luersen	3M2 - 3M3 - 3M4	5	EM 308 - LaMEs
PSV98 - Tópicos Especiais em Mecânica da Fratura	Cláudio R. Avila	3N1 - 3N2 - 3N3 - 3N4	15	Remota**
<b>ÁREA: ENGENHARIA TÉRMICA</b>				
EDT52 - Estudo Dirigido em Fenômenos Associados a Escoamentos Reologia de Fluidos Não Newtonianos *	Cezar Otaviano Negrão	3T3 - 3T5	20	
PMT 16 - Equilíbrio de Fases	Moisés Alves Marcelino Neto	2M2-2M3 / 5M2-5M3	20	
EDT56 - ML e Reol HPHT	Admilson Teixeira Franco	4M3-4M5	5	
EDT 51 - Estudo dirigido em instrumentação aplicada a escoamentos bifásicos de líquido-gás*	Rigoberto Morales	6M1-6M3	5	
EDT 53 - Estudo Dirigido em Modelagem Termodinâmica de Motores de Combustão*	José Antonio Velasquez	2T2-2T3 / 4T2-4T3	5	
PMT18 - Introdução ao Escoamento Líquido-Sólido	Admilson Teixeira Franco	2M6-2T1 / 3M6-3T1	20	
<b>DISCIPLINAS COMPLEMENTARES</b>				
PDN01	Projeto de Dissertação em Engenharia de Manufatura			
PDM01	Projeto de Dissertação em Engenharia de Materiais			
PDT01	Projeto de Dissertação em Engenharia Térmica			
PDS01	Projeto de Dissertação em Mecânica dos Sólidos			
PTN01	Projeto de Tese em Engenharia de Manufatura			
PTM01	Projeto de Tese em Engenharia de Materiais			
PTT01	Projeto de Tese em Engenharia Térmica (Qualificação)			
PTS01	Projeto de Tese em Mecânica dos Sólidos			
SSAC003MA	Elaboração de Dissertação			
SSAC003DT	Elaboração de Tese			

\*Não é permitida matrícula de alunos externos ao PPGEM-CT nesta disciplina

### Horário das aulas

M1 =	07:30 - 08:20
M2 =	08:20 - 09:10
M3 =	09:10 - 10:00
M4 =	10:20 - 11:10
M5 =	11:10 - 12:00
M6 =	12:00 - 12:50
T1 =	13:00 - 13:50
T2 =	13:50 - 14:40
T3 =	14:40 - 15:30
T4 =	15:50 - 16:40
T5 =	16:40 - 17:30
T6 =	17:50 - 18:40
N1 =	18:40 - 19:30
N2 =	19:30 - 20:20
N3 =	20:20 - 21:10
N4 =	21:20 - 22:10
N5 =	22:10 - 23:00
Exemplos :	2M1: segunda-feira, das 7:30 às 8:20
	5T5: quinta-feira, das 16:40 às 17:30

### Período de matrícula em disciplinas:

- Alunos regulares (novos e veteranos): de 26 a 28/09/2023 (via Portal do Aluno)

- Alunos externos (disciplinas isoladas): de 27 a 30/09/2023 - Ver instruções no portal do PPGEM-CT (Documentos >> Ingresso de Alunos >> Aluno Externo):

<http://www.utfpr.edu.br/cursos/coordenacoes/stricto-sensu/ppgem-ct/documentos/ingresso-de-alunos-no-programa/aluno-externo-alunos-de-disciplina-isolada>

### IMPORTANTE:

As disciplinas REMOTAS serão síncronas e por videoconferência, em plataforma definida pelo professor.

Os informes e comunicações iniciais do professor da disciplina remota com os alunos será via e-mail (endereço de e-mail registrado no sistema acadêmico)