

Matriz  
3395 - Tecnologia em Mecatrônica Industrial - Diurno - Limoeiro - (2011/1) - (2011/2)

Curso  
06342 - Tecnologia em Mecatrônica Industrial

Nível Superior	Periodicidade Período	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2011/2	CH Disciplinas 2720
-------------------	--------------------------	-----------------------	-----------------------------	-------------------------------	------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hbrária	Co-Requisitos	Pré-requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	CPT	Hbb.	Cred.	Cred. Nec.			
1	LTM.101	ELETRICIDADECC	COM	N	495	4	0	80		
1	LTM.102	FÍSICA APLICADA	COM	N	495	4	0	80		
1	LTM.103	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	COM	N	495	4	0	80		
1	LTM.104	MATEMÁTICA APLICADA	COM	N	495	4	0	80		
1	LTM.105	MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO MECÂNICA	COM	N	495	5	0	100		
2	LTM.206	CONTROLE DE QUALIDADE	COM	N	495	2	0	40		
2	LTM.207	ELETRICIDADECA	COM	N	495	4	0	80		LTM.101
2	LTM.208	ELETRÔNICA ANALÓGICA	COM	N	495	4	0	80		LTM.101
2	LTM.210	METODOLOGIA CIENTÍFICA	COM	N	495	2	0	40		
2	LTM.211	METODOLOGIA DIMENSIONAL	COM	N	495	4	0	80		
2	LTM.212	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	COM	N	495	4	0	80		LTM.102
3	LTM.313	DESENHO TÉCNICO MECÂNICO	COM	N	495	4	0	80		
3	LTM.314	ELEMENTOS DE MÁQUINAS	COM	N	495	4	0	80		LTM.212
3	LTM.315	ELETRÔNICA DIGITAL	COM	N	495	4	0	80		LTM.208
3	LTM.316	GESTÃO DE EMPRESAS	COM	N	495	2	0	40		
3	LTM.317	HIGIENE E SEGURANÇA NO TRABALHO	COM	N	495	2	0	40		
3	LTM.318	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	COM	N	495	4	0	80		LTM.207
3	LTM.319	MECÂNICOS	COM	N	495	2	0	40		LTM.102
4	LTM.420	DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	COM	N	495	4	0	80		LTM.313

4	LTM.421	ELETRÔNICA INDUSTRIAL	COM	N	495	4	0	80		LTHI.208
4	LTM.422	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO	COM	N	495	3	0	60		
4	LTM.423	MICROCONTROLADORES	COM	N	495	4	0	80		LTHI.315
4	LTM.424	SISTEMAS DE CONTROLE	COM	N	495	4	0	80		LTHI.104
4	LTM.439	TECNOLOGIA MECÂNICA	COM	N	495	4	0	80		LTHI.105
5	LTM.526	ACIONAMENTO DE MÁQUINAS I	COM	N	495	4	0	80		LTHI.421
5	LTM.527	COMANDOS ELETRÔELETRÔNICOS	COM	N	495	4	0	80		LTHI.315
5	LTM.529	INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA	COM	N	495	4	0	80		LTHI.423
5	LTM.530	ROBÓTICA I	COM	N	495	4	0	80		LTHI.319
5	LTM.531	LEINAGEM	COM	N	495	5	0	100		LTHI.439
5	LTM.540	GESTÃO DA MANUTENÇÃO	COM	N	495	3	0	60		
6	LTM.632	ACIONAMENTO HIDRÁULICO E PNEUMÁTICO	COM	N	495	4	0	80		LTHI.527
6	LTM.633	ACIONAMENTO DE MÁQUINAS II	COM	N	495	4	0	80		LTHI.526
6	LTM.634	CAM CNC/DM	COM	N	495	4	0	80		LTHI.531
6	LTM.635	ROBÓTICA II	COM	N	495	4	0	80		LTHI.530
6	LTM.636	SISTEMAS DE CONTROLE DISTURBADO	COM	N	495	4	0	80		LTHI.526
6	LTM.637	SISTEMA DE SUPERVISÃO	COM	N	495	4	0	80		LTHI.526
7	LLBR.001	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (OPT)	COM	S	495	2	0	40		
7	LTM.738	PROJETO SOCIAL	COM	N	495	2	0	40		
8	LTM.039	TERMODINÂMICA TÉCNICA (OPT)	COM	S	495	3	0	60		
8	LTM.040	ENSAIOS DE MATERIAIS (OPT)	COM	S	495	3	0	60		
8	LTM.041	MÁQUINAS ELÉTRICAS (OPT)	COM	S	495	4	0	80		
8	LTM.042	BOMBAS E TUBULAÇÕES (OPT)	COM	S	495	2	0	40		

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obrig.	Carga Hbrária					
					Estágio	Optativa	Electiva	At. Comp.	Proj. Final	Mn. Créd.
	LTM	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim		400	0	0	0	0	0